SP C250DN/SP C252DN

Istruzioni per l'uso

Per un uso sicuro e corretto, leggere le "Informazioni sulla sicurezza" prima di utilizzare la macchina.

SOMMARIO

1. Prima di iniziare

2. Caricamento della carta

3. Stampa dei documenti

4. Configurazione della macchina utilizzando il pannello di controllo

5. Configurazione della macchina utilizzando Web Image Monitor

6. Manutenzione della macchina

7. Risoluzione dei problemi

8. Appendice

Come leggere il manuale

Introduzione

Questo manuale contiene istruzioni dettagliate e note sul funzionamento e l'uso di questa macchina. Per vostra sicurezza e comodità, leggere questo manuale attentamente prima di usare la macchina. Tenere il manuale a portata di mano per poterlo consultare rapidamente in caso di necessità.

Divieti legali

Non copiare o stampare alcuna informazione la cui riproduzione è vietata dalla legge.

La copia o la stampa delle seguenti informazioni è generalmente vietata dalle leggi locali:

banconote, marche da bollo, buoni del tesoro, certificati azionari, vaglia bancari, assegni, passaporti, patenti di guida.

L'elenco precedente è puramente indicativo e non è esaustivo. Pertanto, non ci assumiamo alcuna responsabilità circa la sua completezza o esattezza. In caso di dubbi riguardo alla legalità della copia o stampa di alcune informazioni, rivolgersi al proprio consulente legale.

Dichiarazione di non responsabilità

I contenuti di questo manuale sono soggetti a modifiche senza preavviso. Si declina qualsiasi responsabilità per danni diretti, indiretti, particolari, accidentali o conseguenti la gestione o l'utilizzo della macchina.

Nella misura massima consentita dalle leggi applicabili, in nessun caso il produttore è responsabile per qualsiasi danno derivante da guasti di questa macchina, perdite di documenti o dati, o dall'uso di questa macchina e dei manuali di istruzioni forniti con essa.

Assicurarsi sempre di effettuare la copia o il backup dei dati registrati in questa macchina. I documenti o i dati potrebbero venire cancellati in seguito a errori operativi o malfunzionamenti della macchina.

In nessun caso il produttore è responsabile dei documenti creati dall'utente con questa macchina o dei risultati di dati elaborati con essa.

Il produttore consiglia di utilizzare toner originale per ottenere stampe di buona qualità.

Il produttore non potrà essere ritenuto responsabile per danni o spese risultanti dall'uso, per le proprie apparecchiature da ufficio, di parti diverse dalle parti originali fornite dal produttore.

In questo manuale si utilizzano due unità di misura.

È possibile che alcune delle illustrazioni o spiegazioni contenute nella presente guida differiscano dal prodotto acquistato per effetto delle modifiche o migliorie apportate al prodotto.

Differenze nelle funzioni tra diversi modelli

Le differenze nelle funzioni principali tra modelli diversi sono le seguenti:

	SP C250DN	SP C252DN
Tipo	Tipo 1	Tipo 2
Limitazioni sulle funzioni disponibili	Non disponibile	Disponibile
Limitazione utente	Non disponibile	Disponibile
Stampa riservata	Non disponibile	Disponibile
Notifica per sostituire un componente (Unità di fusione, rullo di trasferimento, cingh.trasf.int.)	Non disponibile	Disponibile

Nota per l'amministratore

Password

Alcune configurazioni di questa macchina possono essere protette da password per impedire modifiche non autorizzate. Si consiglia di creare la propria password immediatamente.

Di seguito vi sono le operazioni che possono essere protette da password:

- Configurare i menu [Impostazioni di sistema], [Limita funzioni disponibili], [Impostazioni di rete], [Impostazioni IPsec] o [Impostazioni amministr.] da Web Image Monitor

  Per impostazione predefinita, l'accesso alla macchina da Web Image Monitor non è protetto da password.

  L'impostazione per la configurazione della password è disponibile in [Impostazioni amministr.].

Nota

- Per informazioni su come impostare una password, vedere p. 132 "Configurazione delle impostazioni amministratore".

Limitazione utente

È possibile limitare l'utilizzo di alcune funzioni della macchina ad utenti che eseguono un'autenticazione corretta.

Utilizzando Web Image Monitor è possibile selezionare le funzioni che si desidera limitare e registrare gli utenti che possono utilizzare questa funzione una volta autenticati.

Nota

- Per informazioni su come creare password e configurare le impostazioni di limitazione utente, vedere p. 39 "Limitazione delle funzioni della macchina a seconda dell'utente".

Informazioni sull'indirizzo IP

In questo manuale, l'"Indirizzo IP" ricopre entrambi gli ambienti IPv4 e IPv6. Leggere le istruzioni relative all'ambiente che si sta utilizzando.

Elenco delle opzioni

Elenco delle opzioni	Indicata come
Unità di alimentazione carta TK1010	Unità di alimentazione carta

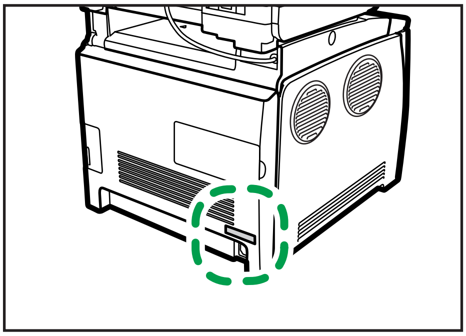
Nota

- Se l'unità di alimentazione carta è collegata, viene visualizzato "Vassoio 2" sul pannello di controllo della stampante.

Informazioni specifiche in base al modello

Questa sezione spiega come identificare la regione di appartenenza della macchina.

Sul retro della macchina è presente un'etichetta che si trova nella posizione mostrata di seguito. L'etichetta contiene dettagli che identificano la regione di appartenenza della macchina. Leggere l'etichetta.



DAC029

Le informazioni seguenti sono specifiche della regione. Leggere le informazioni sotto il simbolo corrispondente alla regione della macchina.

Regione **A** (principalmente Europa e Asia)

Se l'etichetta contiene quanto segue, la macchina in uso è un modello destinato alla regione A:

- CODICE XXXX -27
- 220-240 V

Regione **B** (principalmente Nord America)

Se l'etichetta contiene quanto segue, la macchina in uso è un modello destinato alla regione B:

- CODICE XXXX -17
- 120-127V

Nota

- In questo manuale, le dimensioni sono indicate in due unità di misura: metrica e in pollici. Se la macchina è un modello regione A, fare riferimento all'unità di misura metrica. Se la macchina è un modello regione B, fare riferimento all'unità di misura in pollici.

Importanti istruzioni sulla sicurezza

Regione A

Informazioni utente sui dispositivi elettrici ed elettronici

Utenti dei paesi in cui è specificato il simbolo mostrato in questa sezione nelle normative nazionali per la raccolta e il trattamento dei rifiuti elettronici

I nostri prodotti contengono componenti di alta qualità e sono progettati per facilitarne il riciclo.

I nostri prodotti e le relative confezioni sono contrassegnati dal simbolo indicato di seguito.



Il simbolo indica che il prodotto non deve essere trattato come rifiuto domestico. Deve essere smaltito separatamente tramite i sistemi di restituzione e di raccolta adeguati disponibili. Seguendo queste istruzioni si garantisce che il prodotto venga trattato correttamente e si aiuta a ridurre l'impatto potenziale sull'ambiente e sulla salute umana che potrebbe altrimenti derivare da una gestione inadeguata. Il riciclo dei prodotti aiuta a conservare le risorse naturali e a proteggere l'ambiente.

Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e il riciclo di questo prodotto, contattare il negozio in cui è stato effettuato l'acquisto, il punto vendita o gli addetti alla vendita/all'assistenza locali.

Altri utenti

Se si desidera smaltire questo prodotto, contattare le autorità locali, il negozio in cui è stato effettuato l'acquisto, il punto vendita o gli addetti alla vendita/all'assistenza locali.

Informazioni ambientali

Utenti residenti nell'UE, in Svizzera e in Norvegia

Durata dei consumabili

Fare riferimento al manuale o alla confezione del consumabile.

Carta riciclata

Questa macchina è compatibile con la carta riciclata prodotta secondo lo standard europeo EN 12281:2002 o DIN 19309. Per i prodotti che usano la tecnologia di stampa EP, la macchina può stampare su carta di 64 g/m^2, che contiene meno materie prime e consente una riduzione notevole dell'impatto ambientale.

Stampa fronte-retro (se applicabile)

La stampa fronte-retro consente di usare entrambe le facciate dei fogli. In questo modo è possibile risparmiare carta e ridurre le dimensioni dei documenti stampati, utilizzando meno fogli. Si consiglia di impostare questa funzione per tutti i lavori di stampa.

Programma di restituzione cartucce toner e inchiostro

Le cartucce di toner e inchiostro da riciclare verranno ritirate gratuitamente in base alle normative locali.

Per informazioni sul programma di sostituzione, fare riferimento alla pagina Web di seguito o consultare l'assistenza tecnica.

https://www.ricoh-return.com/

Efficienza energetica

La quantità di elettricità consumata dalla macchina dipende dalle specifiche tecniche e dal modo in cui viene utilizzata. La macchina è progettata per consentire di ridurre i costi energetici passando al modo Pronto dopo aver stampato l'ultima pagina. Se necessario, è possibile riprendere immediatamente la stampa da questa modalità.

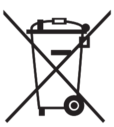
Se non è necessario stampare altri documenti, dopo un certo periodo di tempo il dispositivo passa al modo risparmio energia.

In queste modalità, la macchina consuma meno energia (watt). Se è necessario stampare di nuovo, il ripristino dal modo risparmio energia richiede un tempo leggermente maggiore rispetto al ripristino dal modo Pronto.

Per ottenere il massimo risparmio energetico, si consiglia di usare l'impostazione predefinita per la gestione dell'alimentazione.

I prodotti compatibili con i requisiti Energy Star hanno un'efficienza energetica elevata.

Nota per il simbolo Batteria e/o Accumulatore (solo per i paesi UE)



In conformità con l'Articolo 20 della direttiva sulle batterie 2006/66/CE Informazioni per l'utente finale, Allegato II, il simbolo sopraindicato viene stampato su batterie e accumulatori.

Questo simbolo indica che nell'Unione europea le batterie e gli accumulatori usati devono essere smaltiti separatamente dai rifiuti domestici.

Nell'UE esistono sistemi di raccolta differenziata non solo per i prodotti elettrici ed elettronici usati, ma anche per le batterie e gli accumulatori.

Smaltirli correttamente nel proprio centro locale di raccolta/riciclaggio dei rifiuti.

Importanti istruzioni sulla sicurezza

Regione B

Note per gli utenti in California

Materiale perclorato - trattare in modo adeguato. Vedere: www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Programma ENERGY STAR

ENERGY STAR® Requisiti del programma per dispositivi di elaborazione immagini

I requisiti del programma ENERGY STAR® per i dispositivi di elaborazione immagini incoraggiano il risparmio energetico promuovendo computer e altri dispositivi per ufficio efficienti dal punto di vista energetico.

Questo programma sostiene lo sviluppo e la diffusione di prodotti volti al risparmio energetico.

È un programma aperto al quale i produttori partecipano spontaneamente.

I prodotti coinvolti sono i computer, i monitor, le stampanti, i fax, le copiatrici, gli scanner e i dispositivi multifunzione. Gli standard Energy Star e i loghi sono uniformi a livello mondiale.

Risparmio energetico

La macchina è dotata dei seguenti modi Risparmio energia: Modo risparmio energia 1 e Modo risparmio energia 2. Se la macchina è rimasta inattiva per un determinato periodo di tempo, entra automaticamente in modo risparmio energia.

La macchina esce dalla modalità di risparmio energia non appena riceve un lavoro di stampa o viene premuto un tasto qualsiasi.

Modo risparmio energia 1

La macchina attiva il Modo risparmio energia 1 se è rimasta inattiva per circa 30 secondi. È necessario meno tempo per riavviare la stampante dal Modo risparmio energia 1 rispetto al Modo risparmio energia 2 o a quando la stampante è spenta. Nel Modo risparmio energia 1, tuttavia, il consumo è superiore rispetto al Modo risparmio energia 2.

Modo risparmio energia 2

La macchina attiva il Modo risparmio energia 2 allo scadere del periodo di tempo specificato per quest'impostazione. Il consumo energetico della stampante è inferiore ne Modo risparmio energia 2 rispetto al Modo risparmio energia 1, tuttavia è necessario un tempo superiore per far ripartire la stampante dal Modo risparmio energia 2 rispetto al Modo risparmio energia 1.

Specifiche

Modo risparmio energia 1	Consumo elettricità[*1]	80 W o inferiore
	Tempo predefinito	30 secondi
	Tempo di recupero[*1]	10 secondi o meno
Modo risparmio energia 2	Consumo elettricità[*1]	Regione A (principalmente Europa e Asia) 3,8 W o inferiore Regione B (principalmente Nord America) 2,7 W o inferiore
	Tempo predefinito	1 minuto
	Tempo di recupero[*1]	30 secondi
Funzione fronte-retro[*2]	Normale	

*1 Il tempo di recupero e il consumo di energia elettrica e potrebbero variare a seconda delle condizioni e dell'ambiente della macchina.

*2 Risparmio di energia ENERGY STAR: quando il prodotto è dotato di (o usato con) il vassoio fronte-retro e la funzione fronte-retro opzionale è abilitata.

Per informazioni sul modo risparmio energia, vedere p. 93 "Menu di sistema".

Nota

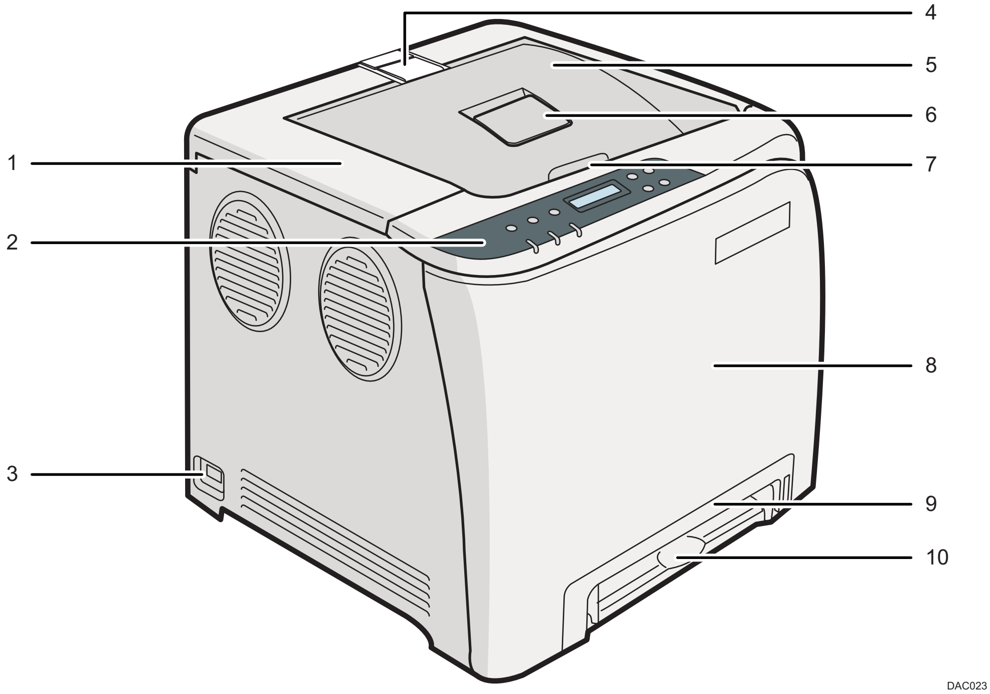
- Se la macchina rimane in modo risparmio energia per 24 ore di seguito, torna automaticamente allo stato normale ed effettua un'operazione di auto manutenzione.

1. Prima di iniziare

Guida ai componenti

Questa sezione contiene i nomi dei diversi componenti del lato anteriore e posteriore della macchina e ne illustra le funzioni.

Esterno: vista anteriore



1. **Sportello superiore**

   Aprire questo sportello per sostituire la cartuccia di stampa.

2. **Pannello di controllo**

   Contiene i tasti per il controllo della macchina e gli indicatori che ne mostrano lo stato.

3. **Interruttore principale**

   Utilizzare questo interruttore per accendere e spegnere la stampante.

4. **Guide di blocco**

   Quando si stampano molte pagine, sollevare la guida di blocco per impedire che i fogli cadano. È possibile impostare la guida di blocco in posizione formato A4/Letter o Legal.

5. **Vassoio standard**

   I fogli consegnati vengono impilati qui con il lato di stampa rivolto verso il basso.

6. **Estensione del vassoio standard**

   Utilizzarla per sostenere le stampe arricciate.

   Aprire l'estensione spingendo verso il basso l'estremità rivolta verso il retro della stampante.

7. **Leva di apertura dello sportello superiore**

   Per sostituire le cartucce di stampa, aprire questo sportello.

8. **Sportello anteriore**

   Aprire questo sportello per sostituire la vaschetta recupero toner o per rimuovere la carta inceppata.

9. **Vassoio 1**

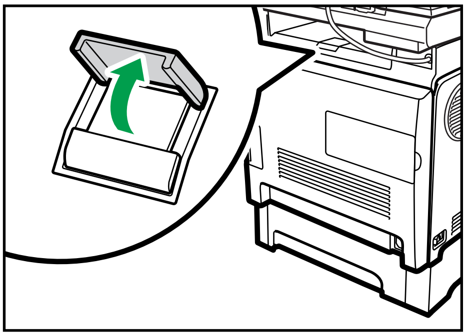
   Questo vassoio può contenere fino a 250 fogli di carta comune.

10. **Vassoio bypass**

    Caricare un foglio alla volta.

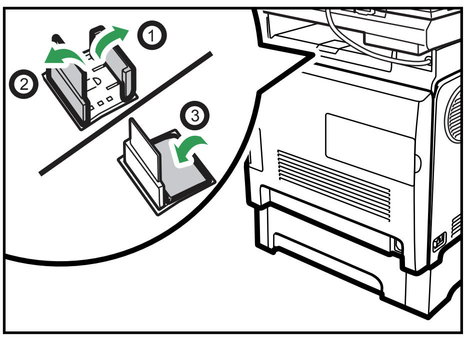
Nota

- Per evitare la caduta delle stampe in formato A4 o Letter, sollevare il fermo come illustrato di seguito.



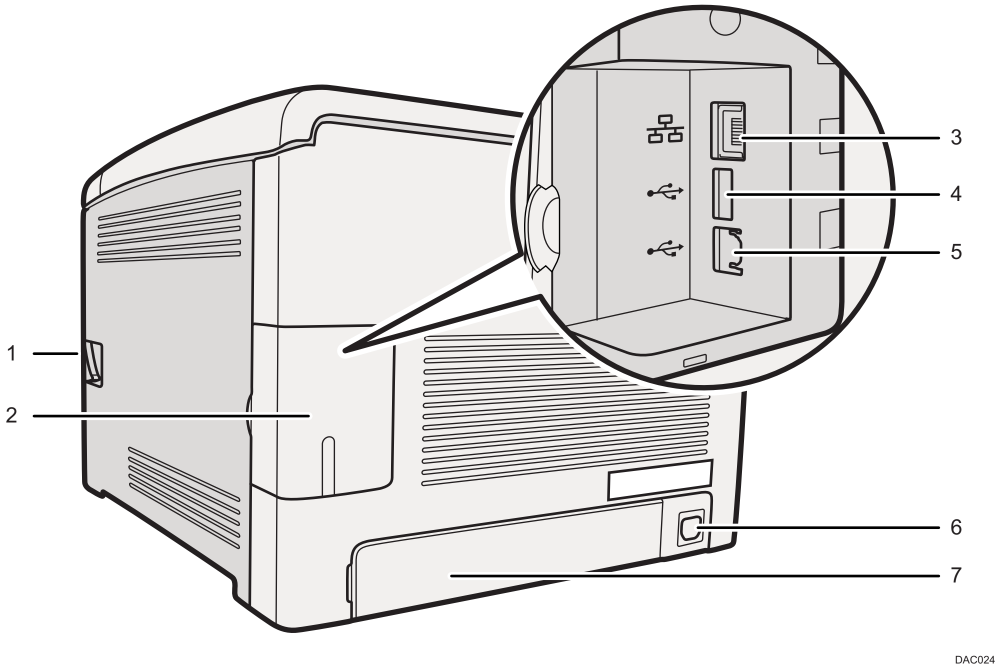
DAC034

- Per evitare la caduta delle stampe in formato Legal, sollevare il fermo come illustrato di seguito.



DAC035

Esterno: vista posteriore



1. **Leva di apertura dello sportello anteriore**

   Per aprire lo sportello anteriore tirare questa leva sul lato destro della macchina.

2. **Sportello del cavo**

   Rimuovere questo sportello per collegare dei cavi alla macchina.

3. **Porta Ethernet**

   Per collegare la macchina alla rete tramite un cavo d'interfaccia di rete.

4. **Interfaccia host USB**

   Utilizzare un cavo USB per collegare la fotocamera digitale alla macchina. Si possono stampare le foto direttamente da una una fotocamera digitale senza connettersi a un computer.

5. **Porta USB**

   Per collegare l'apparecchio al computer tramite un cavo USB.

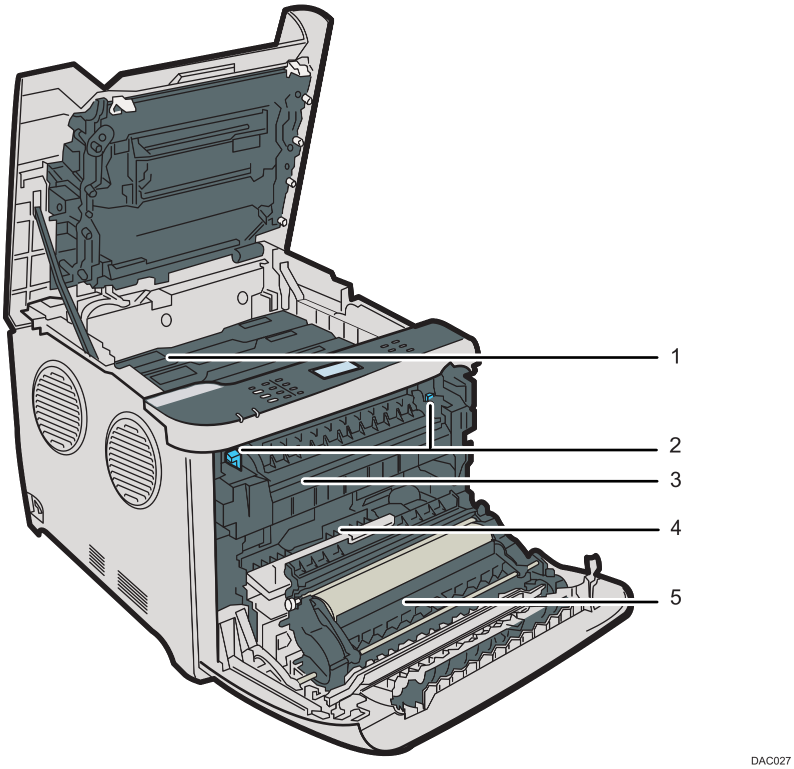
6. **Presa di alimentazione**

   Per collegare il cavo di alimentazione alla macchina.

7. **Sportello posteriore**

   Quando nel vassoio 1 si carica carta più lunga del formato A4, rimuovere questo sportello.

Interno



1. **Cartucce di stampa**

   Installare le cartucce di stampa dal retro della macchina nel seguente ordine: ciano (C), magenta (M), giallo (Y) e nero (K). Quando è necessario sostituire le cartucce di stampa, o prepararne di nuove, viene visualizzato un messaggio sullo schermo.

2. **Leva dell'unità di fusione**

   Abbassare sia la leva destra sia quella sinistra quando si stampa su una busta.

3. **Unità di fusione**

   Esegue la fusione del toner sulla carta.

   Può essere necessario spostare questa unità per controllare o per rimuovere la carta inceppata.

4. **Vaschetta recupero toner**

   Raccoglie il toner di scarto durante la stampa.

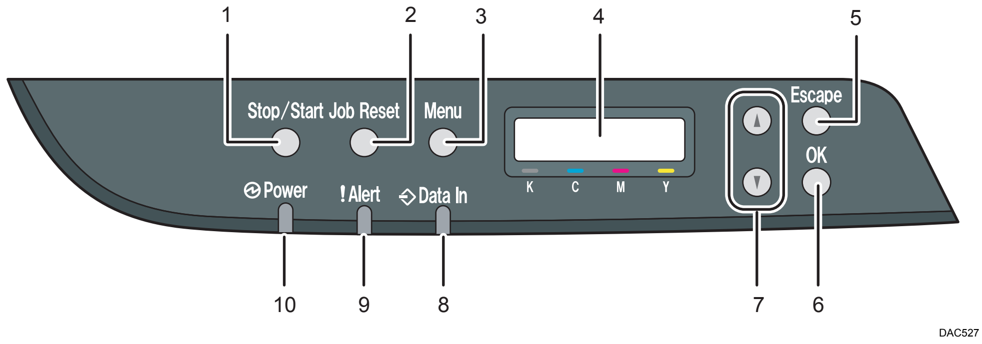
5. **Unità di trasferimento**

   È necessario rimuovere questa unità per la sostituzione della vaschetta recupero toner.

Nota

- Per informazioni sui messaggi visualizzati sullo schermo quando è necessario sostituire i materiali di consumo, vedere p. 185 "Messaggi di errore e di stato sul pannello di controllo".

Pannello di controllo



1. **Tasto [Stop/Start]**

   Premere questo tasto per interrompere la ricezione di dati in arrivo dal computer.

2. **Tasto [ResetLav]**

   Premere questo tasto per annullare un lavoro in corso di stampa o ricevuto.

3. **Tasto [Menu]**

   Premere questo tasto per configurare o verificare le impostazioni della macchina.

   Premere nuovamente il tasto [Menu] per tornare alla schermata iniziale.

4. **Display**

   Visualizza lo stato attuale e i messaggi.

5. **Tasto [Escape]**

   Premere questo tasto per annullare un'operazione o per tornare alla schermata precedente.

6. **Tasto [OK]**

   Usare questo tasto per confermare le impostazioni e i valori di impostazione oppure passare al livello successivo del menu.

7. **Tasti di scorrimento**

   Premere per far scorrere la schermata o regolare i valori.

8. **Indicatore RX dati**

   Lampeggia quando la macchina sta ricevendo dati da un computer. Se sono presenti dei dati da stampare, rimane acceso.

9. **Indicatore Allerta**

   L'indicatore si accende in rosso se si verificano errori. Controllare il messaggio di errore visualizzato. Lampeggia in colore giallo quando il toner è quasi esaurito.

10. **Indicatore Acceso**

    Rimane illuminato se la stampante è accesa. È spento quando l'alimentazione è spenta.

Nota

- Il colore del pannello di controllo varia in base al modello.

Installazione della macchina

Dove installare la macchina

Fare attenzione a dove si installa la macchina poiché le condizioni ambientali influiscono molto sulle sue prestazioni.

⚠ ATTENZIONE

- Non utilizzare spray o solventi infiammabili in prossimità di questa macchina. In caso contrario, potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.

- Non collocare contenitori, vasi di piante, tazze, articoli sanitari, farmaci, piccoli oggetti metallici o contenitori con acqua o altri liquidi in prossimità o al di sopra della macchina. La caduta di liquidi, oggetti o sostanze all'interno di questa macchina espone al rischio di incendi o scosse elettriche.

⚠ AVVERTIMENTO

- Tenere la macchina lontano da umidità e polvere. In caso contrario, potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.

- Non posizionare la macchina su una superficie instabile o inclinata. In caso contrario, la macchina potrebbe ribaltarsi e provocare lesioni.

- Non posizionare oggetti pesanti sulla macchina. In caso contrario, la macchina potrebbe ribaltarsi e provocare incidenti.

- Collocare la macchina in un'area dalle condizioni ambientali ottimali. L'utilizzo della macchina in un ambiente che presenta valori di umidità e temperatura al di fuori dell'intervallo consigliato, può essere causa di incendi. Assicurasi che l'area attorno alla presa di corrente sia sempre libera dalla polvere. L'accumulo di polvere può costituire pericolo di incendio.

- Accertarsi che la stanza dove si utilizza la macchina sia ben ventilata e spaziosa. Una buona ventilazione è molto importante quando si utilizza molto la macchina.

- Non ostruire le bocchette dell'aria della macchina. In caso contrario, il surriscaldamento dei componenti interni potrebbe provocare un incendio.

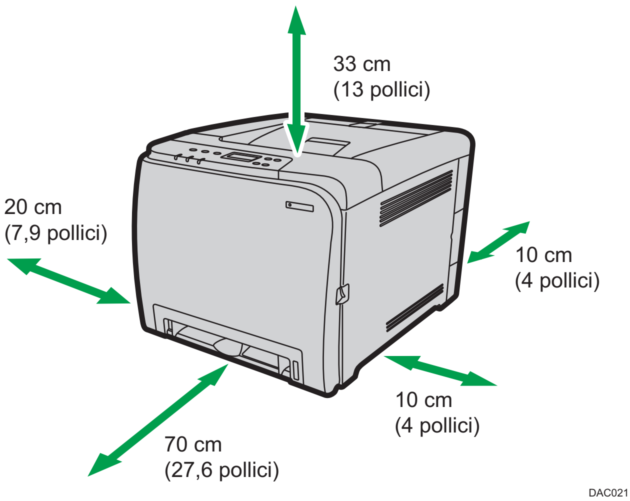
1

Importante

- Tenere la macchina lontano da aria salina e gas corrosivi. Inoltre, non installare la macchina dove potrebbero verificarsi reazioni chimiche (laboratori, ecc.) perché queste potrebbero provocare malfunzionamenti.

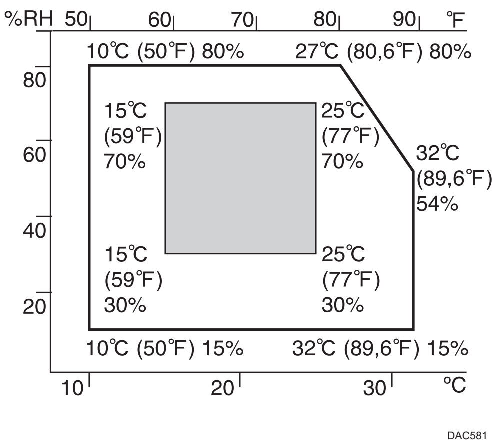
Spazio necessario per l'installazione

Lo spazio raccomandato (o minimo) è il seguente:



Condizioni ambientali ottimali

I livelli di temperatura ed umidità consentiti e consigliati sono i seguenti:



- Area bianca: intervallo permesso
- Area grigia: intervallo consigliato

Per evitare accumuli di ozono, posizionare la macchina in un locale ampio e ben ventilato, ove il ricambio d'aria sia superiore a 30 m^3/h/persona.

Ambienti da evitare

Importante

- Aree esposte alla luce diretta del sole o a luce intensa
- Aree polverose
- Aree con gas corrosivi
- Aree eccessivamente fredde, calde o umide
- Aree esposte direttamente a correnti di aria calda, fredda o a temperatura ambiente proveniente da condizionatori d'aria
- Aree esposte direttamente a calore irradiato dai termosifoni
- Ubicazioni accanto a condizionatori d'aria o umidificatori
- Accanto ad altre apparecchiature elettroniche
- Aree soggette a vibrazioni intense frequenti

Ventilazione

Quando si utilizza la macchina in uno spazio chiuso o senza ventilazione adeguata per lunghi periodi, oppure si effettuano molte stampe, è possibile che dalla macchina provenga un odore particolare.

Di conseguenza, anche la carta stampata potrebbe avere lo stesso odore.

Quando si sente un odore strano, ventilare l'area regolarmente, per mantenere confortevole lo spazio di lavoro.

- Installare la macchina in modo che i fori di ventilazione non siano diretti verso le persone.
- La ventilazione dovrebbe superare i 30 m^3/hr/persona.

Odore di macchina nuova

Quando la macchina è nuova, emana un odore caratteristico. L'odore si attenua dopo circa una settimana.

Quando si sente un odore particolare, ventilare la stanza e farvi circolare aria a sufficienza.

Requisiti di alimentazione elettrica

- Regione A (principalmente Europa e Asia) 220 - 240 V, 6 A, 50/60 Hz
- Regione B (principalmente Nord America) 120 - 127 V, 11 A, 60 Hz

Assicurarsi di collegare il cavo di alimentazione alla fonte di alimentazione indicata sopra.

1

Installazione dei componenti opzionali

Questa sezione illustra la procedura di installazione dei componenti opzionali.

Collegamento dell'unità di alimentazione carta

⚠ATTENZIONE

- Non toccare le estremità della spina con un oggetto metallico: possono verificarsi scosse elettriche o incendi.

- Non toccare la spina del cavo di alimentazione con le mani bagnate. In caso contrario, potrebbero verificarsi scosse elettriche.

⚠AVVERTIMENTO

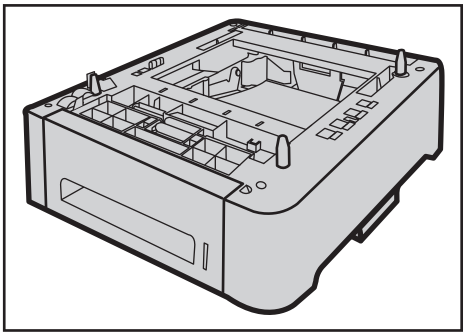
- Prima di installare o rimuovere opzionali, rimuovere sempre le spine dei cavi di alimentazione dalla presa di rete e far raffreddare completamente l'unità principale. La mancata osservazione di queste precauzioni potrebbe causare ustioni.

- La macchina pesa circa 23,8 kg (52,5 lb.). Per spostare la stampante, utilizzare le impugnature integrate su entrambi i lati e sollevarla lentamente (sono necessarie due persone). In caso di caduta, la macchina potrebbe rompersi o causare lesioni alle persone.
- Se l'unità non viene sollevata con cura oppure viene fatta cadere, si rischiano delle lesioni.
- Prima di spostare la macchina, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete a muro. Se il cavo viene scollegato bruscamente potrebbe danneggiarsi. Spine o cavi danneggiati possono dar luogo ad un rischio di natura elettrica oppure ad un incendio.

Importante

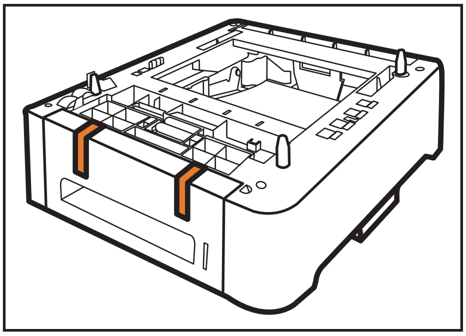
- Per stampare utilizzando l'unità di alimentazione carta opzionale, è necessario il vassoio 1. Senza il vassoio 1, la carta si inceppa.
- La macchina deve essere sollevata da due persone.
- Non afferrare il vassoio per sollevare la macchina.

1. **Controllare che nell'imballo sia compresa l'unità di alimentazione carta.**



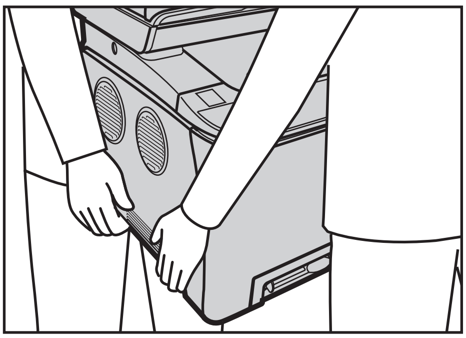
DAC047

2. **Spegnere l'interruttore della macchina e scollegare il cavo di alimentazione della macchina dalla presa di rete.**
3. **Rimuovere i nastri adesivi dall'unità di alimentazione carta opzionale.**



DAC048

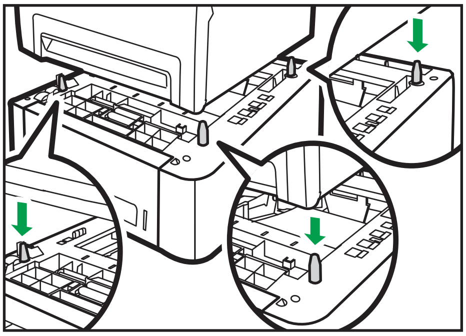
4. **Sollevare la macchina utilizzando le impugnature presenti su entrambi i lati della macchina.**



DAC020

1

5. **Ci sono tre perni verticali sull'unità di alimentazione carta opzionale. Allinearli con i fori sul lato inferiore della macchina, quindi abbassare la macchina con attenzione.**



DAC049

6. **Dopo aver installato l'unità di alimentazione carta opzionale, stampare la pagina di configurazione per verificare la configurazione del dispositivo.**

   Se installata correttamente, sulla pagina di configurazione verrà visualizzato "Vassoio 2" in "Alimentazione carta".

Nota

- Dopo aver installato l'unità di alimentazione carta opzionale, selezionare il Vassoio 2 nel driver di stampa. Per informazioni, vedere la Guida del driver di stampa.
- Se la nuova periferica è elencata nella colonna delle opzioni di configurazione, allora è stata installata correttamente.
- Se l'unità di alimentazione carta opzionale non è stata installata correttamente, riprovare a installarla ripetendo la procedura. Se il problema persiste, contattare l'assistenza o l'agente di vendita.
- Per informazioni sulla stampa della pagina di configurazione, vedere p. 90 "Menu Stm.lista/ prova".

Informazioni sugli strumenti operativi

Questa sezione descrive gli strumenti operativi di questa macchina.

Pannello di controllo

Il pannello di controllo contiene uno schermo e dei tasti per il controllo della macchina. Dal pannello di controllo si possono configurare le varie impostazioni della macchina. Per informazioni su come utilizzare il pannello di controllo, vedere p. 85 "Configurazione della macchina utilizzando il pannello di controllo".

Web Image Monitor

È possibile verificare lo stato della macchina e configurarne le impostazioni mediante Web Image Monitor. Per informazioni su come utilizzare Web Image Monitor, vedere p. 105 "Configurazione della macchina utilizzando Web Image Monitor".

Configurazione delle impostazioni di rete

Questa sezione spiega come configurare le impostazioni necessarie per utilizzare la macchina in una rete.

Configurazione delle impostazioni dell'indirizzo IP

La procedura per configurare le impostazioni di rete cambia a seconda che l'indirizzo IP venga assegnato automaticamente dalla rete (DHCP) o specificato manualmente.

Nota

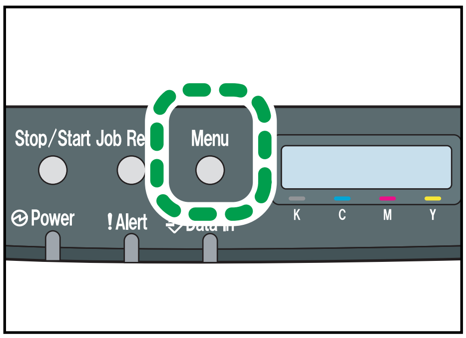
- È possibile premere il tasto [Escape] per tornare al livello precedente del menu.
- Se l'ambiente di rete richiede una velocità di trasmissione specifica non rilevata automaticamente, specificare la velocità di trasmissione in [Veloc.ethernet] in [Impostaz.rete].
- Configurare prima l'indirizzo IP, quindi installare il driver. Per informazioni su come installare il driver, consultare la Guida all'installazione del driver.
- Per informazioni sulla stampa della pagina di configurazione, vedere p. 90 "Menu Stm.lista/prova".

Specificare le impostazioni per ricevere automaticamente un indirizzo IPv4

Importante

- Per ottenere automaticamente un indirizzo IPv4 è necessario un server DHCP in rete.

1. **Accendere la macchina.**
2. **Premere il tasto [Menu].**



CER408

3. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Interfacc.host], quindi premere il tasto [OK].**
4. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Impostaz.rete], quindi premere il tasto [OK].**
5. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Config.IPv4], quindi premere il tasto [OK].**

6. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [DHCP], quindi premere il tasto [OK].**
7. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Attivo], quindi premere il tasto [OK].**
8. **Premere il tasto [Menu] per tornare alla schermata iniziale.**
9. **Se viene richiesto di riavviare la macchina, spegnerla e poi riaccenderla.**
10. **Stampare la pagina di configurazione per verificare le impostazioni.**

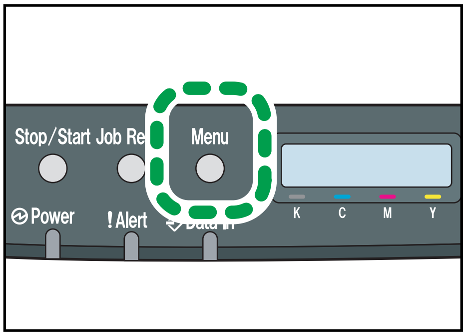
    L'impostazione dell'indirizzo IPv4 viene visualizzata in "TCP/IP" sulla pagina di configurazione.

Assegnazione manuale dell'indirizzo IPv4 della macchina

Importante

- L'indirizzo IPv4 assegnato alla macchina non deve essere utilizzato da altri dispositivi nella stessa rete.

1. **Accendere la macchina.**
2. **Premere il tasto [Menu].**



3. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Interfacc.host], quindi premere il tasto [OK].**
4. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Impostaz.rete], quindi premere il tasto [OK].**
5. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Config.IPv4], quindi premere il tasto [OK].**
6. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [DHCP], quindi premere il tasto [OK].**
7. **Premere [▲] o [▼] per selezionare [Non attivo], quindi premere il tasto [OK].**
8. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Indirizzo IP], quindi premere il tasto [OK].**

    Viene visualizzato l'indirizzo IPv4 in uso.
9. **Inserire l'indirizzo IPv4 della macchina utilizzando il tasto [▲] o [▼].**
    - Per passare al campo successivo, premere il tasto [OK].
    - Per tornare al campo precedente, premere il tasto [Escape].
10. **Premere il tasto [OK].**

11. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Maschera sottorete], quindi premere il tasto [OK].**

    Viene visualizzata la maschera di sottorete in uso.

12. **Inserire la maschera di sottorete utilizzando il tasto [▲] o [▼].**
    - Per passare al campo successivo, premere il tasto [OK].
    - Per tornare al campo precedente, premere il tasto [Escape].

13. **Premere il tasto [OK].**

14. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Indirizzo gateway], quindi premere il tasto [OK].**

    Viene visualizzato l'indirizzo gateway in uso.

15. **Inserire l'indirizzo gateway utilizzando il tasto [▲] o [▼].**
    - Per passare al campo successivo, premere il tasto [OK].
    - Per tornare al campo precedente, premere il tasto [Escape].

16. **Premere il tasto [OK].**

17. **Premere il tasto [Menu] per tornare alla schermata iniziale.**

18. **Se viene richiesto di riavviare la macchina, spegnerla e poi riaccenderla.**

19. **Stampare la pagina di configurazione per verificare le impostazioni.**

    L'impostazione dell'indirizzo IPv4 viene visualizzata in "TCP/IP" sulla pagina di configurazione.

Nota

- Se [DHCP] è attivo, non vengono utilizzate le impostazioni dell'indirizzo IPv4 configurate manualmente.

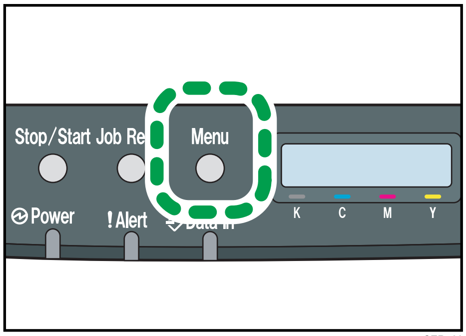
Specificare le impostazioni per ricevere automaticamente un indirizzo IPv6

Importante

- **Per ottenere automaticamente un indirizzo IPv6 è necessario un server DHCP in rete.**

1. **Accendere la macchina.**

2. **Premere il tasto [Menu].**



CER408

3. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Interfacc.host], quindi premere il tasto [OK].**
4. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Impostaz.rete], quindi premere il tasto [OK].**
5. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Config.IPv6], quindi premere il tasto [OK].**
6. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [IPv6], quindi premere il tasto [OK].**
7. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Attivo], quindi premere il tasto [OK].**
8. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [DHCP], quindi premere il tasto [OK].**
9. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Attivo], quindi premere il tasto [OK].**
10. **Premere il tasto [Menu] per tornare alla schermata iniziale.**
11. **Se viene richiesto di riavviare la macchina, spegnerla e poi riaccenderla.**
12. **Stampare la pagina di configurazione per verificare le impostazioni.**

    L'impostazione dell'indirizzo IPv6 viene visualizzata in "Configurazione IPv6" sulla pagina di configurazione.

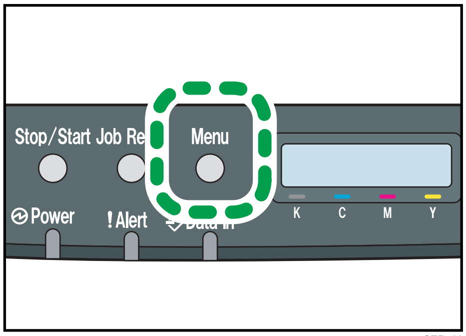
Assegnazione manuale dell'indirizzo IPv6 della macchina

Importante

- L'indirizzo IPv6 assegnato alla macchina non deve essere utilizzato da altri dispositivi nella stessa rete.

1. **Accendere la macchina.**

2. **Premere il tasto [Menu].**



CER408

3. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Interfacc.host], quindi premere il tasto [OK].**
4. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Impostaz.rete], quindi premere il tasto [OK].**
5. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Config.IPv6], quindi premere il tasto [OK].**
6. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [IPv6], quindi premere il tasto [OK].**
7. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Attivo], quindi premere il tasto [OK].**
8. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [DHCP], quindi premere il tasto [OK].**
9. **Premere [▲] o [▼] per selezionare [Non attivo], quindi premere il tasto [OK].**
10. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Ind.manuale], quindi premere il tasto [OK].**
11. **Premere il tasto [▼] o [▲] per selezionare [Ind.manuale], quindi premere il tasto [OK].**
12. **Inserire l'indirizzo Ipv6 della macchina utilizzando il tasto [▲] o [▼].**
    - Per passare al campo successivo, premere il tasto [OK].
    - Per tornare al campo precedente, premere il tasto [Escape].
13. **Premere il tasto [OK].**
14. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Lunghezza prefisso], quindi premere il tasto [OK].**
15. **Inserire la lunghezza prefisso utilizzando il tasto [▲] o [▼], quindi premere il tasto [OK].**
16. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Indirizzo gateway], quindi premere il tasto [OK].**
17. **Inserire l'indirizzo gateway utilizzando il tasto [▲] o [▼].**
    - Per passare al campo successivo, premere il tasto [OK].
    - Per tornare al campo precedente, premere il tasto [Escape].
18. **Premere il tasto [OK].**
19. **Premere il tasto [Menu] per tornare alla schermata iniziale.**
20. **Se viene richiesto di riavviare la macchina, spegnerla e poi riaccenderla.**

21. **Stampare la pagina di configurazione per verificare le impostazioni.**

    L'impostazione dell'indirizzo IPv6 viene visualizzata in "Configurazione IPv6" sulla pagina di configurazione.

Condivisione della stampante in una rete

La presente sezione spiega come configurare la macchina come una stampante di rete Windows.

L'impostazione della stampante di rete può essere configurata per consentire l'utilizzo della macchina ai client di rete.

- Per modificare le proprietà della stampante è necessario disporre dei privilegi di accesso per la gestione della stampante. Accedere utilizzando l'account per i membri del gruppo amministratore.
- La seguente procedura fa riferimento a Windows 7. Se si utilizza un altro sistema operativo, la procedura potrebbe differire leggermente.

1. **Dal menu [Start] fare clic su [Dispositivi e stampanti].**

   Se si utilizza un computer con Windows 8 o Windows Server 2012, fare clic su [Ricerca] sulla Charm Bar, quindi fare clic su [Pannello di controllo]. Quando appare la finestra [Pannello di controllo], fare clic su [Visualizza dispositivi e stampanti].
2. **Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona della stampante da utilizzare, quindi selezionare [Proprietà stampante].**

   Appare la finestra di dialogo delle proprietà della stampante.
3. **Nella scheda [Condivisione], fare clic su [Condividi stampante].**
   - Per condividere la stampante con utenti che utilizzano un'altra versione di Windows, continuare con la presente procedura.
   - Se è stato installato un driver alternativo selezionando [Condividi la stampante] durante l'installazione del driver di stampa, procedere al passaggio 8
4. **Fare clic su [Driver aggiuntivi...].**
5. **Selezionare la versione di Windows con cui si desidera condividere la stampante, quindi fare clic su [OK].**
6. **Fare clic su [Sfoglia...], selezionare il file del driver e fare clic su [Apri].**
7. **Fare clic su [OK].**
8. **Sulla scheda [Avanzate], fare clic su [Predefinite...]**

   Specificare i valori predefiniti per il driver di stampa che utilizzeranno i computer client e fare clic su [OK].
9. **Fare clic su [Applica].**
10. **Fare clic su [OK].**

Configurazione wireless LAN

Questa sezione illustra come configurare manualmente le impostazioni wireless LAN utilizzando il pannello di controllo. Per una facile impostazione utilizzando WPS (Impostazione Wi-Fi protetto), consultare la Guida delle impostazioni Wi-Fi.

Importante

- Se si specifica [Non attivo] per l'impostazione [Wi-Fi], non è possibile utilizzare la [Config.guidata]. Specificare prima [Attivo] per l'impostazione [Wi-Fi]. Se si modifica l'impostazione [Wi-Fi], la macchina deve essere riavviata.
- Assicurarsi che il router, il punto di accesso o il dispositivo dotati di wireless LAN siano accesi.
- Verificare prima il metodo di autenticazione e il nome del router, del punto di accesso o del dispositivo dotato di wireless LAN (SSID/IBSS).
- Configurare prima le impostazioni wireless LAN, quindi installare il driver. Per informazioni su come installare il driver, consultare la Guida all'installazione del driver.

Modo infrastruttura

Utilizzare la seguente procedura per collegare il router wireless LAN o il punto di accesso manualmente.

1. **Accendere la macchina.**
2. **Premere il tasto [Menu].**
3. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Interfacc.host], quindi premere il tasto [OK].**
4. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Impostaz.rete], quindi premere il tasto [OK].**
5. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Config. Wi-Fi], quindi premere il tasto [OK].**
6. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Config.guidata], quindi premere il tasto [OK].**
7. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Infrastruttura], quindi premere il tasto [OK].**
8. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare la destinazione SSID, quindi premere il tasto [OK].**

   Se non è possibile trovare la destinazione SSID, controllare che il dispositivo sia acceso.

   Quando si inserisce SSID, selezionare [Inserisci SSID], quindi premere il tasto [OK].

   Appare la schermata di inserimento SSID. Inserire SSID utilizzando il tasto [▲] o [▼], quindi premere il tasto [OK].

   - Per passare al carattere successivo, premere il tasto [OK].
   - Per tornare al carattere precedente, premere il tasto [Escape].

9. **Premere [▲] o [▼] per selezionare il metodo di autenticazione, quindi premere il tasto [OK].**

   Selezionare lo stesso metodo che sta utilizzando il router o il punto di accesso.

   Se è stato selezionato [WPA2-PSK] o [Modo misto], procedere al passaggio 11.

10. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare il metodo di crittografia, quindi premere il tasto [OK].**

    Selezionare lo stesso metodo che sta utilizzando il router o il punto di accesso.

11. **Inserire il codice di crittografia, quindi premere il tasto [OK].**

    - Per passare al carattere successivo, premere il tasto [OK].
    - Per tornare al carattere precedente, premere il tasto [Escape].

    Se è stato selezionato [Cod.condiviso] o [Sistema aperto] nel passaggio 9, è necessario inserire l'ID. Inserire l'ID utilizzando il tasto [▲] o [▼], quindi premere il tasto [OK].

    L'ID viene impiegato per identificare il codice di crittografia. Si possono registrare quattro codici di crittografia (ID 1-4).

12. **Premere il tasto [OK].**

    Dopo il collegamento alla rete, viene visualizzata la schermata Wi-Fi.

13. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Stato Wi-Fi], quindi premere il tasto [OK].**

    Se viene visualizzato "Connesso", la connessione è stata stabilita.

    Se viene visualizzato "Disconnesso", la connessione non è stata stabilita. Iniziare di nuovo dall'inizio.

Modo Ad Hoc

Questa sezione illustra come collegarsi direttamente ai dispositivi dotati di wireless LAN, come ad esempio computer su una rete peer-to-peer.

Importante

- In una rete Ad Hoc, ogni dispositivo deve essere manualmente assegnato a un indirizzo IP per TCP/IP se non è presente un server DHCP.
- In modalità Ad Hoc, sono supportati solo la crittografia WEP o Sistema aperto. Non sono supportati i metodi di autenticazione WPA2-PSK e Modo misto WPA2/WPA.

1. **Accendere la macchina.**
2. **Premere il tasto [Menu].**
3. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Interfacc.host], quindi premere il tasto [OK].**
4. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Impostaz.rete], quindi premere il tasto [OK].**
5. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Config. Wi-Fi], quindi premere il tasto [OK].**

6. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Config.guidata], quindi premere il tasto [OK].**
7. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Ad-Hoc], quindi premere il tasto [OK].**
8. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare un canale di comunicazione, quindi premere il tasto [OK].**

   Selezionare un canale che corrisponda al dispositivo da collegare.

9. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare il nome del dispositivo di destinazione (IBSS), quindi premere il tasto [OK].**

   Se non è possibile trovare la destinazione, controllare che il dispositivo sia acceso.

   Quando si inserisce il nome del dispositivo, selezionare [Inserire SSID], quindi premere il tasto [OK]. Appare la schermata di inserimento SSID. Inserire il nome del dispositivo utilizzando il tasto [▲] o [▼], quindi premere il tasto [OK].

   - Per passare al carattere successivo, premere il tasto [OK].
   - Per tornare al carattere precedente, premere il tasto [Escape].

10. **Premere [▲] o [▼] per selezionare il metodo di autenticazione, quindi premere il tasto [OK].**
11. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare il metodo di crittografia, quindi premere il tasto [OK].**
12. **Inserire la chiave di crittografia utilizzando il tasto [▲] o [▼], quindi premere il tasto [OK].**

    - Per passare al carattere successivo, premere il tasto [OK].
    - Per tornare al carattere precedente, premere il tasto [Escape].

13. **Inserire l'ID utilizzando il tasto [▲] o [▼], quindi premere il tasto [OK].**

    L'ID viene impiegato per identificare il codice di crittografia. Si possono registrare quattro codici di crittografia (ID 1-4).

14. **Premere il tasto [OK].**

    Dopo il collegamento alla rete, viene visualizzata la schermata Wi-Fi.

15. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Stato Wi-Fi], quindi premere il tasto [OK].**

    Se viene visualizzato "Connesso", la connessione è stata stabilita.

    Se viene visualizzato "Disconnesso", la connessione non è stata stabilita. Iniziare di nuovo dall'inizio.

Limitazione delle funzioni della macchina a seconda dell'utente

È possibile configurare le impostazioni per richiedere un codice utente per l'utilizzo di determinate funzioni della macchina.

Per attivare quest'impostazione, è necessario innanzitutto configurare le impostazioni della macchina tramite Web Image Monitor.

Importante

- **Questa funzione è disponibile solo per i modelli di tipo 2.**
- **Per stampare lavori che richiedono l'autenticazione è possibile utilizzare soltanto il driver della stampante PCL. Non è possibile stampare tali lavori dal driver della stampante PostScript 3.**

Nota

- Per informazioni sull'utilizzo di Web Image Monitor, vedere p. 105 "Uso di Web Image Monitor".

Attivare le impostazioni di limitazione utente

Questa sezione spiega come configurare le impostazioni per consentire l'accesso a determinate funzioni soltanto a utenti autorizzati.

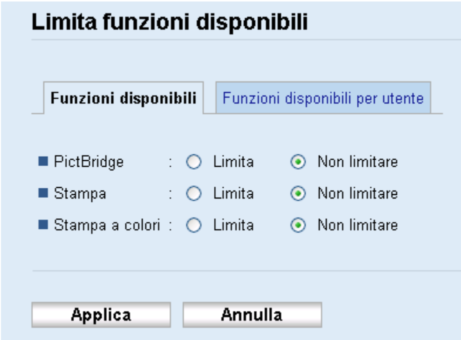
Tramite Web Image Monitor, abilitare la limitazione utente per tutte o per alcune delle funzioni elencate di seguito, quindi registrare gli utenti con accesso a tali funzioni.

- Stampa PictBridge
- Stampa (a colori e in bianco e nero)
- Stampa a colori

È possibile specificare le funzioni disponibili quando un utente effettua l'autenticazione. È possibile registrare fino a 30 utenti.

1. **Avviare il browser web e accedere alla macchina inserendo l'indirizzo IP.**
2. **Fare clic su [Limita funzioni disponibili].**
3. **Se richiesto, inserire la password di amministratore.**
4. **Fare clic su [Applica].**

5. **In "Funzioni disponibili", selezionare [Limita] per le funzioni da limitare, quindi fare clic su [Applica].**

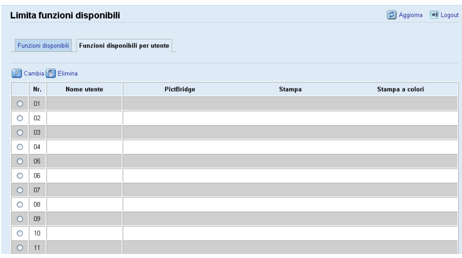


Selezionare [Non limitare] per le funzioni che non devono essere limitate.

L'impostazione di limitazione utente viene abilitata per la funzione selezionata. Per registrare gli utenti, eseguire la seguente procedura.

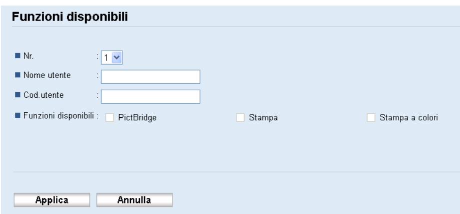
6. **Fare clic su [Funzioni disponibili per utente].**

Compare una lista degli utenti attualmente registrati.



7. **Selezionare un utente e fare clic su [Cambia].**

Viene visualizzata la schermata seguente.



8. **Inserire un nome utente in [Nome utente] utilizzando fino a 16 caratteri alfanumerici.**
9. **Inserire il codice utente in [Cod.utente] utilizzando fino a 8 cifre.**

Il codice utente verrà utilizzato per autenticare gli utenti che tentano di usare una funzione limitata.

10. **Selezionare le funzioni da rendere accessibili all'utente al momento dell'autenticazione.**

Le funzioni non selezionate non saranno accessibili agli utenti che utilizzeranno quel determinato codice utente.

11. **Fare clic su [Applica].**
12. **Chiudere il browser Web.**

Nota

- Per registrare un utente è necessario inserire sia il nome utente sia il codice utente.
- Accertarsi che utenti registrati diversi non condividano il medesimo nome utente o codice utente.

Modificare le voci assegnate agli utenti

Questa sezione spiega come modificare le voci assegnate agli utenti.

1. **Avviare il browser web e accedere alla macchina inserendo l'indirizzo IP.**
2. **Fare clic su [Limita funzioni disponibili].**
3. **Se richiesto, inserire la password di amministratore.**
4. **Fare clic su [Applica].**
5. **Fare clic su [Funzioni disponibili per utente].**

   Compare una lista degli utenti attualmente registrati.
6. **Selezionare la voce da modificare e fare clic su [Cambia].**
7. **Modificare le impostazioni secondo necessità.**
8. **Fare clic su [Applica].**
9. **Chiudere il browser Web.**

Eliminare le voci assegnate agli utenti

Questa sezione spiega come eliminare le voci assegnate agli utenti.

1. **Avviare il browser web e accedere alla macchina inserendo l'indirizzo IP.**
2. **Fare clic su [Limita funzioni disponibili].**
3. **Se richiesto, inserire la password di amministratore.**
4. **Fare clic su [Applica].**
5. **Fare clic su [Funzioni disponibili per utente].**

   Compare una lista degli utenti attualmente registrati.
6. **Selezionare la voce da eliminare e fare clic su [Elimina].**
7. **Verificare che la voce selezionata sia quella da eliminare.**
8. **Fare clic su [Applica].**
9. **Chiudere il browser Web.**

Quando le funzioni della macchina sono limitate

Le funzioni limitate possono essere utilizzate soltanto dagli utenti autorizzati.

A seconda di quali funzioni sono limitate, gli utenti verranno autenticati dal pannello di controllo o dal driver di stampa.

Importante

- Questa funzione è disponibile solo per i modelli di tipo 2.
- Per stampare lavori che richiedono l'autenticazione è possibile utilizzare soltanto il driver della stampante PCL. Non è possibile stampare tali lavori dal driver della stampante PostScript 3.
- La procedura descritta in questa sezione è un esempio basato sul sistema operativo Windows 7.

La seguente tabella riporta le funzioni che possono essere limitate e spiega come gli utenti possono autenticarsi per utilizzarle.

Funzioni limitate	Metodo di autenticazione
• Stampa PictBridge	La macchina richiede un codice utente quando viene collegata una fotocamera digitale. L'utente deve inserire un codice utente valido dal pannello di controllo.
• Stampa (a colori e in bianco e nero) • Stampa a colori	L'utente deve inserire un codice utente valido nel driver di stampa prima di eseguire il comando di stampa.

Autenticazione mediante il pannello di controllo

1. **Se la stampante richiede un codice utente, inserire un codice utente utilizzando il tasto [▲] o [▼].**

   Se si inserisce un codice utente errato, la stampante non consente ulteriori tentativi di autenticazione.

2. **Premere il tasto [OK].**

Autenticazione mediante il driver della stampante

1. **Aprire il file da stampare dal computer.**
2. **Dal menu [File] fare clic su [Stampa...].**
3. **Nell'area [Seleziona stampante], selezionare il nome di questa macchina e fare clic su [Preferenze].**

4. **Fare clic sulla scheda [Accesso valido].**
5. **Inserire il codice utente utilizzando da 1 a 8 cifre e fare clic su [OK].**
6. **Eseguire il comando di stampa.**

   Se viene inserito un codice utente errato, il lavoro verrà annullato automaticamente (senza alcun messaggio d'errore).

2. Caricamento della carta

Carta supportata

Vassoio 1

Tipo	Dimensioni	Peso	Capacità
Carta sottile Carta comune Carta spessore medio Carta spessa 1, 2 Carta riciclata Carta colorata Carta prestampata Carta perforata Carta intestata Carta di alta qualità Cartoncino Etichette Busta	A4 B5 JIS A5 B6 JIS A6 Legal ($8^1/_2$ × 14 pollici) Letter ($8^1/_2$ × 11 pollici) Half Letter ($5^1/_2$ × $8^1/_2$ pollici) Executive ($7^1/_4$ × $10^1/_2$ pollici) 8 × 13 pollici $8^1/_2$ × 13 pollici Folio ($8^1/_4$ × 13 pollici) 16K (195 × 267 mm) Com 10 ($4^1/_8$ × $9^1/_2$ pollici) Monarch ($3^7/_8$ × $7^1/_2$ pollici) Busta C5 (162 × 229 mm) Busta C6 (114 × 162 mm) Busta DL (110 × 220 mm) Formato personalizzato: da 90 a 216 mm di larghezza, da 148 a 356 mm di lunghezza (da 3,54 a 8,50 pollici di larghezza, da 5,83 a 14 pollici di lunghezza)	da 60 a 160 g/m^2 (da 16 a 43 lb.)	250 (80 g/m^2, 20 lb.)

Vassoio 2 (opzione)

Tipo	Dimensioni	Peso	Capacità
Carta sottile Carta comune Carta spessore medio Carta spessa 1 Carta riciclata Carta colorata Carta prestampata Carta perforata Carta intestata	A4 Letter ($8^1/_2$ × 11 pollici)	da 60 a 105 g/m^2 (da 16 a 28 lb.)	500 (80 g/m^2, 20 lb.)

2

Vassoio bypass

Tipo	Dimensioni	Peso	Capacità
Carta sottile Carta comune Carta spessore medio Carta spessa 1, 2 Carta riciclata Carta colorata Carta perforata Carta intestata Carta di alta qualità Cartoncino Etichette Busta	A4 B5 JIS A5 B6 JIS A6 Legal ($8^1/_2$ × 14 pollici) Letter ($8^1/_2$ × 11 pollici) Half Letter ($5^1/_2$ × $8^1/_2$ pollici) Executive ($7^1/_4$ × $10^1/_2$ pollici) 8 × 13 $8^1/_2$ × 13 Folio ($8^1/_4$ × 13 pollici) 16 K (195 mm × 267 mm) Com 10 ($4^1/_8$ × $9^1/_2$ pollici) Monarch ($3^7/_8$ × $7^1/_2$ pollici) Busta C5 (162 × 229 mm) Busta C6 (114 × 162 mm) Busta DL (110 × 220 mm) Formato personalizzato: da 90 a 216 mm di larghezza, da 148 a 356 mm di lunghezza (da 3,54 a 8,50 pollici di larghezza, da 5,83 a 14 pollici di lunghezza)	da 60 a 160 g/m^2 (da 16 a 43 lb.)	1

Nota

- Nei seguenti casi non è possibile stampare su carta di formato Legal:
    - Driver stampante PCL

      Quando [Gradazione:] in [Qual.stamp.] è impostata su [Fine]
    - Driver di stampa PostScript 3

Quando [Qual.stamp] in [Caratteristiche stampante] è impostata su [Best Quality]

Specifiche sui tipi di carta

Le seguenti tabelle illustrano i tipi di carta utilizzabili con questa macchina.

Importante

- In base al tipo di carta, è possibile che il toner richieda del tempo per asciugarsi. Prima di toccare i fogli stampati, accertarsi che siano completamente asciutti. Altrimenti è possibile che si sporchino.
- La qualità di stampa è garantita solo usando la carta raccomandata. Per informazioni sulla carta consigliata, contattare l'assistenza o l'agente di vendita.

Carta spessore medio

Voce	Descrizione
Spessore carta	da 75 a 90 g/m^2 (da 20 a 24 lb.)
Vassoio carta supportato	Può essere utilizzata con qualsiasi vassoio carta.
Formato supportato per F-R	A4, B5 JIS, Legal ($8^1/_2$ × 14 pollici), Letter ($8^1/_2$ × 11 pollici), Executive ($7^1/_4$ × $10^1/_2$ pollici), 8 × 13, $8^1/_2$ × 13, Folio ($8^1/_4$ × 13 pollici), 16K (195 mm × 267 mm)

Carta spessa 1

Voce	Descrizione
Spessore carta	da 91 a 105 g/m^2 (da 24 a 28 lb.)
Vassoio carta supportato	Può essere utilizzata con qualsiasi vassoio carta.
Formato supportato per F-R	Nessuno
Note	Il numero di fogli che è possibile stampare per minuto è pari a circa la metà rispetto alla carta di spessore medio.

Carta spessa 2

Voce	Descrizione
Spessore carta	da 106 a 160 g/m^2 (da 28 a 43 lb.)

Voce	Descrizione
Vassoio carta supportato	Vassoio 1 e Vassoio bypass
Formato supportato per F-R	Nessuno
Note	Il numero di fogli che è possibile stampare per minuto è pari a circa la metà rispetto alla carta di spessore medio.

Carta sottile

Voce	Descrizione
Spessore carta	da 60 a 65 g/m2 (da 16 a 17 lb.)
Vassoio carta supportato	Può essere utilizzata con qualsiasi vassoio carta.
Formato supportato per F-R	A4, B5 JIS, Legal ($8^1/_2$ × 14 pollici), Letter ($8^1/_2$ × 11 pollici), Executive ($7^1/_4$ × $10^1/_2$ pollici), 8 × 13, $8^1/_2$ × 13, Folio ($8^1/_4$ × 13 pollici), 16K (195 mm × 267 mm)

Carta comune

Voce	Descrizione
Spessore carta	da 66 a 74 g/m2 (da 18 a 20 lb.)
Vassoio carta supportato	Può essere utilizzata con qualsiasi vassoio carta.
Formato supportato per F-R	A4, B5 JIS, Legal ($8^1/_2$ × 14 pollici), Letter ($8^1/_2$ × 11 pollici), Executive ($7^1/_4$ × $10^1/_2$ pollici), 8 × 13, $8^1/_2$ × 13, Folio ($8^1/_4$ × 13 pollici), 16K (195 mm × 267 mm)

Carta riciclata

Voce	Descrizione
Spessore carta	da 75 a 90 g/m^2 (da 20 a 24 lb.)
Vassoio carta supportato	Può essere utilizzata con qualsiasi vassoio carta.

Voce	Descrizione
Formato supportato per F-R	A4, B5 JIS, Legal ($8^1/_2$ × 14 pollici), Letter ($8^1/_2$ × 11 pollici), Executive ($7^1/_4$ × $10^1/_2$ pollici), 8 × 13, $8^1/_2$ × 13, Folio ($8^1/_4$ × 13 pollici), 16K (195 mm × 267 mm)
Note	Se lo spessore della carta non rientra nell'intervallo specificato, selezionare [Carta sottile], [Carta comune], [Carta spessa 1] o [Carta spessa 2].

2

Carta colorata

Voce	Descrizione
Spessore carta	da 75 a 90 g/m^2 (da 20 a 24 lb.)
Vassoio carta supportato	Può essere utilizzata con qualsiasi vassoio carta.
Formato supportato per F-R	A4, B5 JIS, Legal ($8^1/_2$ × 14 pollici), Letter ($8^1/_2$ × 11 pollici), Executive ($7^1/_4$ × $10^1/_2$ pollici), 8 × 13, $8^1/_2$ × 13, Folio ($8^1/_4$ × 13 pollici), 16K (195 mm × 267 mm)
Note	Se lo spessore della carta non rientra nell'intervallo specificato, selezionare [Carta sottile], [Carta comune], [Carta spessa 1] o [Carta spessa 2].

Carta prestampata

Voce	Descrizione
Spessore carta	da 75 a 90 g/m^2 (da 20 a 24 lb.)
Vassoio carta supportato	Vassoio 1 e Vassoio 2
Formato supportato per F-R	A4, B5 JIS, Legal ($8^1/_2$ × 14 pollici), Letter ($8^1/_2$ × 11 pollici), Executive ($7^1/_4$ × $10^1/_2$ pollici), 8 × 13, $8^1/_2$ × 13 pollici, Folio ($8^1/_4$ × 13 pollici), 16K (195 mm × 267 mm)
Note	Se lo spessore della carta non rientra nell'intervallo specificato, selezionare [Carta sottile], [Carta comune], [Carta spessa 1] o [Carta spessa 2].

Carta perforata

Voce	Descrizione
Spessore carta	da 75 a 90 g/m^2 (da 20 a 24 lb.)

Voce	Descrizione
Vassoio carta supportato	Può essere utilizzata con qualsiasi vassoio carta.
Formato supportato per F-R	A4, B5 JIS, Legal ($8^{1}/_{2}$ × 14 pollici), Letter ($8^{1}/_{2}$ × 11 pollici), Executive ($7^{1}/_{4}$ × $10^{1}/_{2}$ pollici), 8 × 13, $8^{1}/_{2}$ × 13, Folio ($8^{1}/_{4}$ × 13 pollici), 16K (195 mm × 267 mm)
Note	Se lo spessore della carta non rientra nell'intervallo specificato, selezionare [Carta sottile], [Carta comune], [Carta spessa 1] o [Carta spessa 2].

Carta intestata

Voce	Descrizione
Spessore carta	da 75 a 90 g/m^2 (da 20 a 24 lb.)
Vassoio carta supportato	Può essere utilizzata con qualsiasi vassoio carta.
Formato supportato per F-R	A4, B5 JIS, Legal ($8^{1}/_{2}$ × 14 pollici), Letter ($8^{1}/_{2}$ × 11 pollici), Executive ($7^{1}/_{4}$ × $10^{1}/_{2}$ pollici), 8 × 13, $8^{1}/_{2}$ × 13, Folio ($8^{1}/_{4}$ × 13 pollici), 16K (195 mm × 267 mm)
Note	La carta con uno spessore diverso dal tipo specificato non può essere stampata.

Carta di alta qualità

Voce	Descrizione
Spessore carta	da 106 a 160 g/m^2 (da 28 a 43 lb.)
Vassoio carta supportato	Vassoio 1 e Vassoio bypass
Formato supportato per F-R	Nessuno
Note	• Il numero di buste che è possibile stampare in un minuto è pari a circa la metà rispetto alla carta di spessore medio. • Se lo spessore della carta non rientra nell'intervallo specificato, selezionare [Carta spessa 1].

2

Cartoncino

Voce	Descrizione
Spessore carta	da 106 a 160 g/m^2 (da 28 a 43 lb.)
Vassoio carta supportato	Vassoio 1 e Vassoio bypass
Formato supportato per F-R	Nessuno
Note	• Il numero di buste che è possibile stampare in un minuto è pari a circa la metà rispetto alla carta di spessore medio. • La carta più spessa di 160 g/m^2 non può essere stampata.

Etichette

Voce	Descrizione
Vassoio carta supportato	Vassoio 1 e Vassoio bypass
Formato supportato per F-R	Nessuno
Note	• Il numero di fogli che è possibile stampare per minuto è pari a circa la metà rispetto alla carta di spessore medio. • Non usare carta per etichette con la parte adesiva esposta. La colla può attaccarsi ai componenti interni della macchina, causano problemi di alimentazione carta, alterazione della qualità di stampa o usura prematura dell'unità fotoconduttore della cartuccia di stampa.

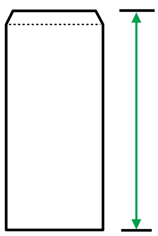
Busta

Voce	Descrizione
Vassoio carta supportato	Vassoio 1 e Vassoio bypass
Formato supportato per F-R	Nessuno

Note

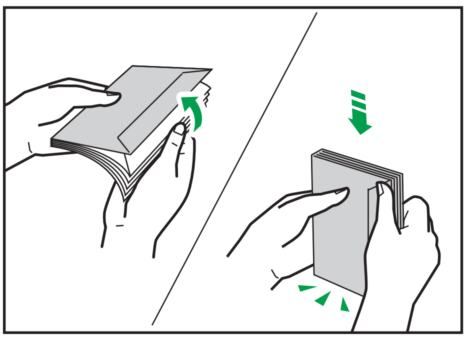
- Non utilizzare buste autoadesive. Possono causare malfunzionamenti della macchina.

- Il numero di buste che è possibile stampare per minuto è pari a circa la metà rispetto alla carta di spessore medio.
- La carta può essere caricata solo fino al segno inferiore dei due segni di limite carta presenti sul vassoio.
- Se le buste stampate sono increspate, caricare le buste nella direzione opposta. Inoltre, configurare il driver di stampa per ruotare l'oggetto di stampa di 180 gradi. Per informazioni sulla modifica dell'orientamento, vedere la Guida del driver della stampante.
- I fattori ambientali possono ridurre la qualità della stampa, sia per le buste consigliate che non consigliate.
- Se le buste sono molto arricciate dopo la stampa, appiattirle ripiegandole in senso contrario all'arricciamento.
- Dopo la stampa, le buste a volte presentano pieghe lungo i bordi lunghi e macchie di toner sul lato non stampato. Inoltre, l'immagine stampata potrebbe essere sfocata. Quando si stampano ampie aree nere piene, possono apparire strisce a causa della sovrapposizione delle buste.
- Per specificare correttamente la lunghezza di una busta la cui linguetta si apre lungo il bordo più corto, includere la linguetta aperta durante la misura.



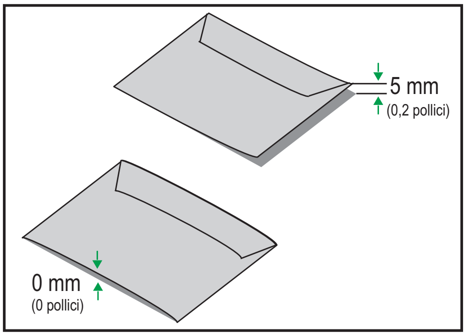
CER112

- Smazzare le buste e allinearne i bordi prima di caricarle.

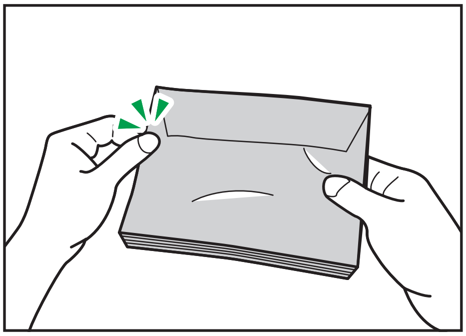


DAC573

- Quando si smazzano le buste, verificare che non si attacchino. Se si attaccano, separarle.
- Quando si smazzano le buste, verificare che le linguette delle buste non si attacchino. Se sono attaccate, separarle.
- Prima di caricare le buste, appiattirle in modo che l'arricciatura non sia più pronunciata di quella mostrata di seguito.



- Se l'arricciatura è pronunciata, appiattire le buste con le dita, come mostrato di seguito.



Nota

- Nei seguenti casi potrebbe non essere possibile eseguire stampe fronte-retro su carta di formato 8 × 13, 8 $^{1}/_{2}$ × 13, Folio (8 $^{1}/_{4}$ × 13 pollici) o 16K (195 mm × 267 mm).
    - Driver stampante PCL

      Quando [Gradazione:] in [Qual.stamp.] è impostata su [Fine]
    - Driver di stampa PostScript 3

      Quando [Qual.stamp] in [Caratteristiche stampante] è impostata su [Best Quality]

Tipi di carta sconsigliati

Non utilizzare i seguenti tipi di carta:

- Carta per stampanti a getto d'inchiostro.
- Carta incurvata, piegata o increspata
- Carta arricciata o attorcigliata
- Carta strappata
- Carta spiegazzata
- Carta umida
- Carta sporca o danneggiata
- Carta secca al punto da emettere elettricità statica
- Carta su cui è già stata fatta una stampa, ad eccezione della carta intestata prestampata.

  È probabile che si verifichino problemi di funzionamento soprattutto se si utilizza carta già stampata con una stampante non laser (es. copiatrici monocromatiche o a colori, stampanti a getto d'inchiostro, ecc.)
- Carta speciale quale carta termica e carta carbone
- Carta con grammatura superiore o inferiore al limite
- Carta con finestre, fori, perforazioni, ritagli o goffratura
- Fogli di etichette adesive con colla o carta di supporto esposta
- Carta con fermagli o punti pinzatrice

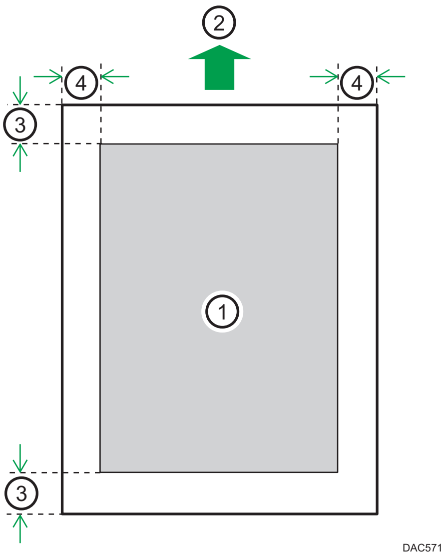
Nota

- Quando si carica la carta, non toccarne la superficie.
- Anche se di tipo appropriato per la macchina, la carta conservata in modo non corretto può causare inceppamenti, alterazioni della qualità di stampa o malfunzionamenti.

Area di stampa

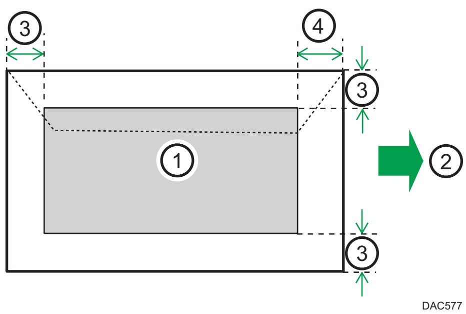
Il seguente diagramma mostra l'area della carta su cui la macchina può stampare.

Carta



1. **Area di stampa**
2. **Direzione di alimentazione**
3. **Circa 4,2 mm (0,2 pollici)**
4. **Circa 4,2 mm (0,2 pollici)**

Busta



1. **Area di stampa**
2. **Direzione di alimentazione**
3. **Circa 10 mm (0,4 pollici)**
4. **Circa 15 mm (0,6 pollici)**

Nota

- La stampa senza margini non è supportata.
- L'area di stampa può variare a seconda del formato della carta, del linguaggio della stampante e delle impostazioni del driver di stampa.
- Per ottenere una migliore qualità di stampa delle buste, si raccomanda di impostare i margini destro, sinistro, superiore e inferiore ad almeno 15 mm (0,6 pollici).

Caricamento carta

Caricare carta nei vassoi 1 e 2

2

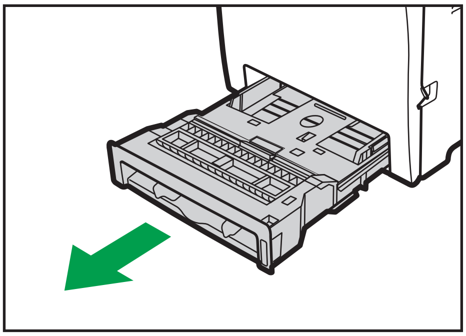
L'esempio seguente descrive la procedura per caricare carta nel vassoio standard (Vassoio 1).

Per caricare carta nel vassoio 2 seguire la stessa procedura.

Importante

- Prima di stampare su carta diversa da buste, assicurarsi di sollevare le levette sul retro della macchina all'interno dello sportello posteriore.
- La carta arricciata potrebbe incastrarsi. Appiattire la carta arricciata prima di caricarla.
- Per evitare problemi di stampa, dopo aver caricato la carta sul vassoio, specificare il tipo e il formato carta tramite il pannello di controllo. Questa macchina non rileva automaticamente il formato della carta.

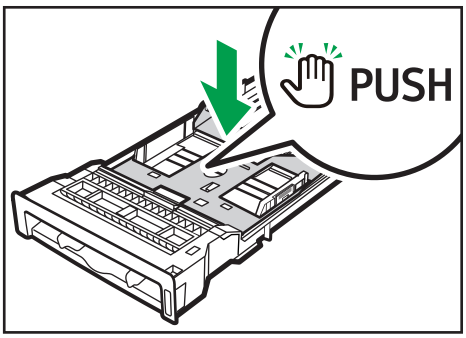
1. **Estrarre lentamente il vassoio carta con entrambe le mani.**



DAC070

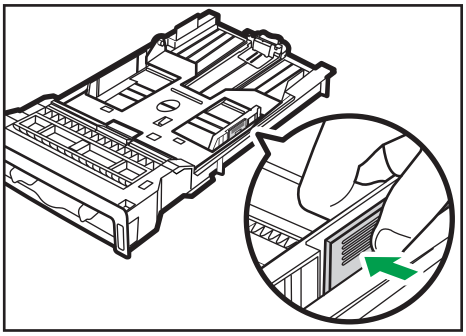
Posizionare il vassoio su una superficie piatta.

2. **Abbassare la piastra di metallo fino a quando non si sente un clic.**



DAC050

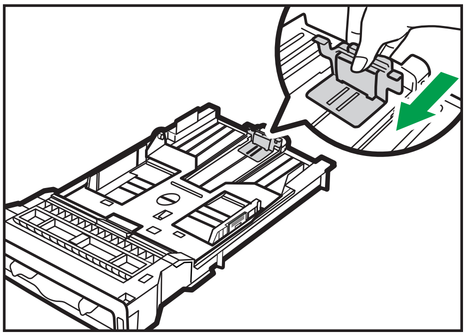
3. **Afferrare il fermaglio sulla guida carta laterale e farlo scorrere per farlo corrispondere al formato carta.**



DAC051

Caricando carta di formato personalizzato, posizionare la guida carta leggermente più larga rispetto al formato effettivo.

4. **Afferrare la guida finale e farla scorrere verso l'interno per farla corrispondere al formato della carta.**



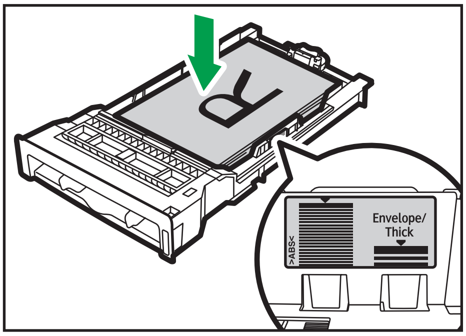
DAC053

Caricando carta di formato personalizzato, posizionare la guida carta leggermente più larga rispetto al formato effettivo.

5. **Caricare nuovi fogli di carta allineati con il lato da stampare a faccia in giù.**

Assicurarsi che la pila di fogli non superi l'indicatore di limite massimo posto all'interno del vassoio.

L'indicatore di limite massimo nel vassoio 2 è diverso dall'indicatore illustrato.

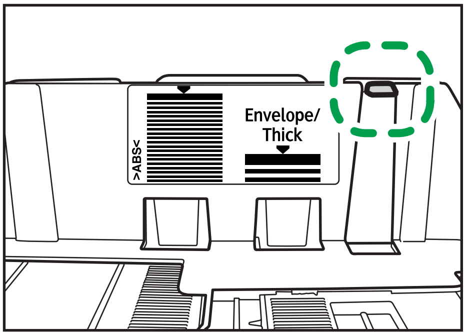


DAC052

Far scorrere le guide verso l'interno finché non sono allineate contro i lati della carta.

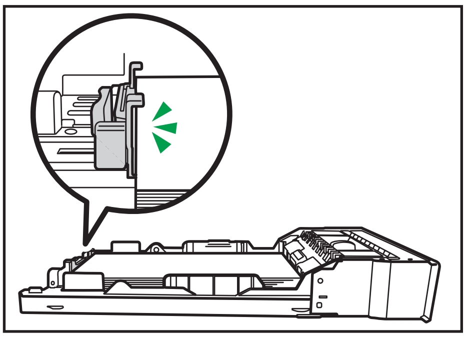
Verificare che la pila di carta non superi le proiezioni sulle guide carta laterali.

Quando si utilizza il vassoio 2, accertarsi che la carta non sia impilata oltre il segno di limite massimo indicato all'interno del vassoio.



DAC059

6. **Verificare che non ci siano spazi tra la carta e le guide (sia ai lati che in fondo).**



DAC058

7. **Spingere delicatamente il vassoio carta nella stampante.**

   Per evitare inceppamenti della carta, verificare che il vassoio sia ben inserito.

Nota

- Il limite massimo varia a seconda del tipo di carta (carta sottile o carta spessa). Controllare l'etichetta all'interno del vassoio per verificare il limite massimo.

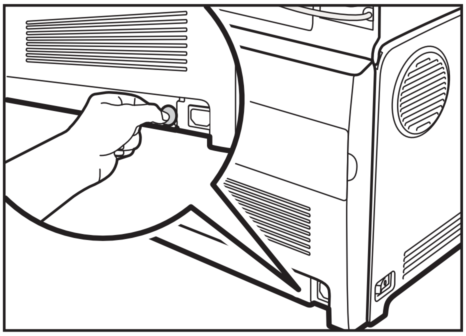
- L'indicatore della carta restante sulla parte anteriore destra del vassoio mostra approssimativamente quanta carta resta.

Estensore Vassoio 1 per caricare carta

Questa sezione spiega come caricare nella macchina carta più lunga del formato A4 (297 mm).

2

1. **Rimuovere lo sportello posteriore con una moneta.**

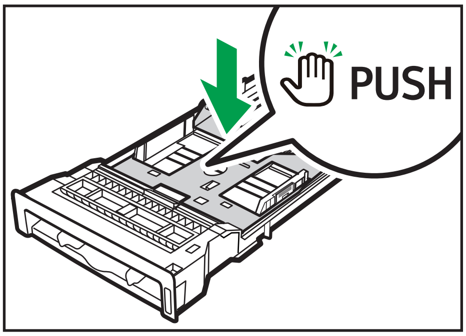


DAC032

2. **Estrarre lentamente il vassoio 1 con entrambe le mani.**

   Posizionare il vassoio su una superficie piatta.

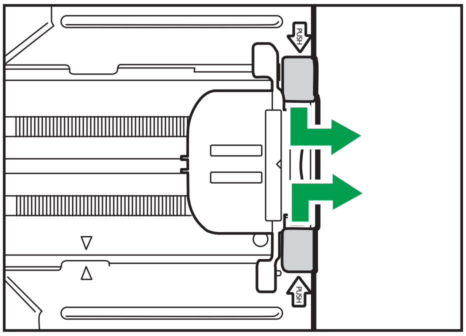
3. **Abbassare la piastra di metallo fino a quando non si sente un clic.**



DAC050

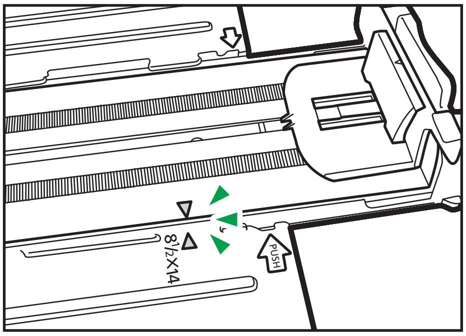
2

4. **Afferrare l'estensore in direzione "PUSH" quindi estrarlo fino a quando non si sente un clic.**



DAC055

Dopo l'estensione, verificare che le frecce sull'estensore e sul vassoio siano allineate.



DAC056

5. **Seguire i passaggi da 3 a 7 in "Caricare la carta nel vassoio 1 e 2".**

Nota

- Per reinserire l'estensore, potrebbe essere necessario spingerlo con una certa forza.

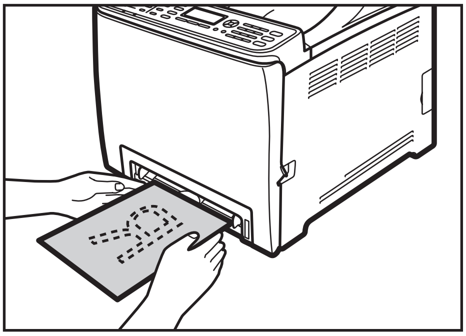
Caricare carta nel vassoio bypass

Importante

- Prima di stampare su carta diversa da buste, assicurarsi di sollevare le levette sul retro della macchina all'interno dello sportello posteriore.
- Caricare la carta con il lato di stampa rivolto verso il basso e nella direzione di alimentazione dal lato corto.
- Non caricare carta mentre è in funzione la stampante.
- La carta arricciata potrebbe incastrarsi. Appiattire la carta arricciata prima di caricarla.
- La stampa fronte-retro non è possibile.
- Se la carta viene caricata nel vassoio bypass, i vassoi 1 e 2 non sono disponibili.

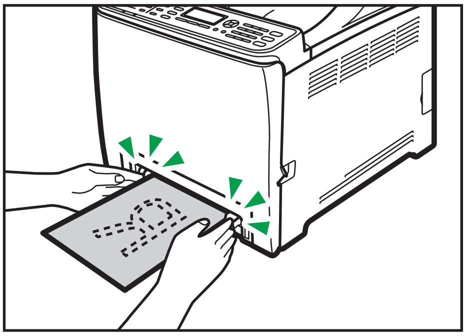
- Non è possibile caricare carta nel vassoio bypass quando la macchina si trova in modalità Risparmio energia.

1. **Inserire il bordo superiore della carta nella stampante.**



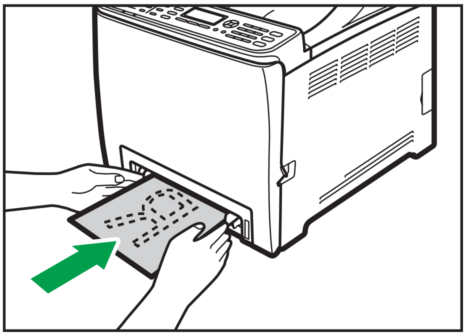
DAC067

2. **Regolare le guide della carta secondo il formato della carta.**



DAC066

3. **Tenendo la carta con le mani, inserirla con attenzione finché non si arresta.**



DAC065

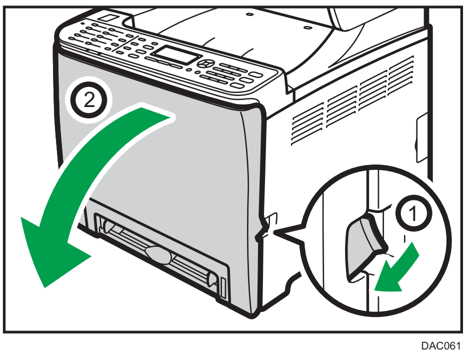
Caricare buste

Importante

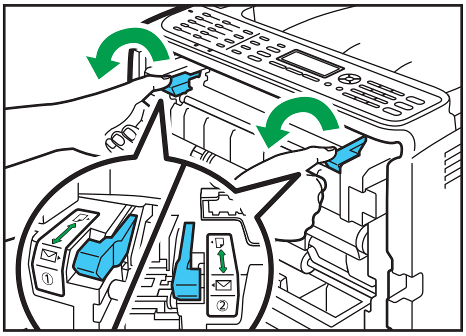
- Prima della stampa su buste, verificare che le leve dell'unità di fusione all'interno dello sportello anteriore siano abbassate per evitare che le buste escano sgualcite. Inoltre, dopo la stampa, riportare le leve nella loro posizione originale.
- Non utilizzare buste autoadesive. Possono causare malfunzionamenti della macchina.
- Verificare che non ci sia aria nelle buste prima di caricarle.
- Caricare insieme soltanto buste dello stesso formato e tipo.
- Prima di caricare le buste, appiattire i bordi entranti (ovvero il bordo della busta che entra nella macchina) usando una matita o un righello.
- Alcuni tipi di buste possono provocare inceppamenti, piegarsi o ridurre la qualità di stampa.
- Se nella busta sono presenti punti di spessore diverso, la qualità di stampa potrebbe risultare non uniforme. Verificare la qualità di stampa stampando una o due buste di prova.
- In un ambiente caldo ed umido le buste in uscita potrebbero risultare piegate o stampate in bassa qualità.

Abbassare le leve dell'unità di fusione

1. **Tirare la leva di apertura dello sportello anteriore quindi abbassare con attenzione lo sportello anteriore.**

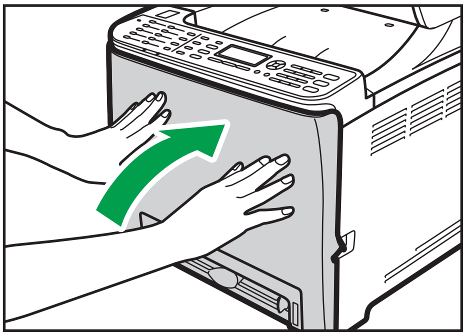


2. **Abbassare le leve dell'unità di fusione.**



DAC340

3. **Usando entrambe le mani, spingere con attenzione lo sportello anteriore finché si chiude.**

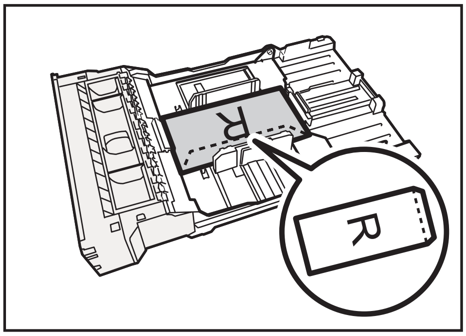


DAC062

Per informazioni su come caricare una busta, vedere p. 58 "Caricare carta nei vassoi 1 e 2", e p. 62 "Caricare carta nel vassoio bypass". Tenere presente che non è possibile caricare una busta nel vassoio 2.

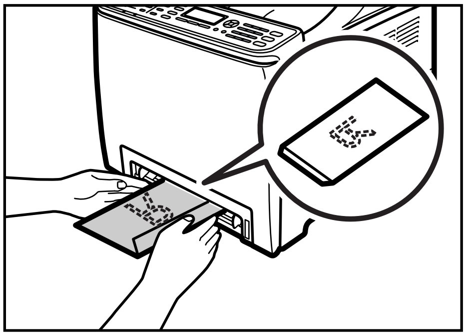
Nota

- Accertarsi di caricare le buste con i lembi a destra. In caso contrario, le buste potrebbero stropicciarsi.
- Se le buste stampate sono molto stropicciate, caricare le buste nella direzione opposta e poi utilizzare il driver di stampa per ruotare l'oggetto di stampa di 180 gradi prima di eseguire la stampa. Per informazioni, vedere la Guida del driver di stampa.
- Quando si utilizza il vassoio 1
    - Se il lembo della busta è su un lato corto, inserire la busta con il lato del lembo nel vano del vassoio. Se il lembo della busta è su un lato lungo, posizionare la busta con il lembo a destra.



DAC576

- Quando si utilizza il vassoio bypass
    - Se il lembo della busta è su un lato corto, posizionare la busta con il lato del lembo nella parte anteriore del vassoio. Se il lembo della busta è su un lato lungo, posizionare la busta con il lembo a destra.



DAC473

Specificare tipo e formato carta tramite il pannello di controllo

Questa sezione spiega come specificare tipo e formato carta utilizzando il pannello di controllo.

Nota

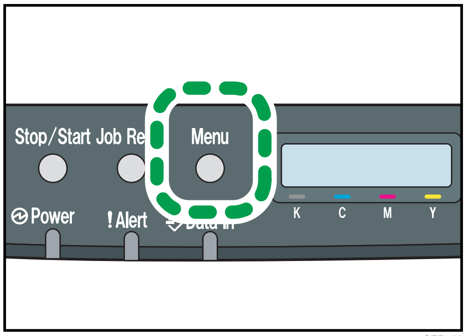
- È possibile specificare il tipo e il formato della carta anche utilizzando il driver di stampa. Per informazioni, vedere la Guida del driver di stampa.
- Per le stampe dal vassoio bypass o dal vassoio 1 è possibile scegliere di stampare utilizzando le impostazioni del driver di stampa o quelle del pannello di controllo selezionando [Priorità bypass] o [Priorità vass.1] in [Alimentaz.carta]. Per informazioni su [Priorità bypass] o [Priorità vass.1], vedere p. 87 "Menu Alimentaz.carta".
- Se nel menu di sistema è abilitata l'opzione [Continua auto], la stampa si arresta momentaneamente se viene identificato un errore di tipo/formato carta. Dopo circa dieci secondi, la stampa riprende automaticamente secondo le impostazioni del pannello di controllo. Tuttavia, se il formato carta specificato sul pannello di controllo e quello della carta caricata nel vassoio carta o il formato carta specificato per la stampa non corrispondono quando si ricomincia a

stampare, può verificarsi un inceppamento carta. Per informazioni su [Continua auto], vedere p. 93 "Menu di sistema".

Specificare il tipo di carta

Questa sezione spiega come specificare il tipo di carta.

1. **Premere il tasto [Menu].**



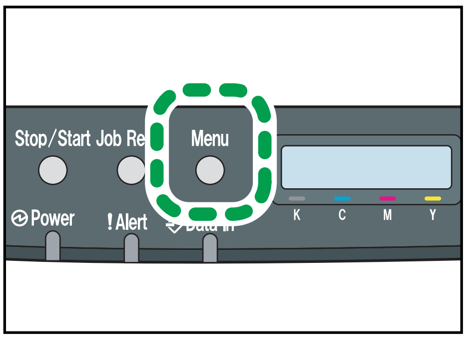
CER408

2. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Alimentaz.carta], quindi premere il tasto [OK].**
3. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Tipo carta], quindi premere il tasto [OK].**
4. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare l'impostazione del tipo carta per il vassoio desiderato, quindi premere il tasto [OK].**
5. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare il tipo di carta desiderato, quindi premere il tasto [OK].**
6. **Premere il tasto [Menu] per tornare alla schermata iniziale.**

Specificare carta di formato standard

Questa sezione spiega come specificare carta di formato standard.

1. **Premere il tasto [Menu].**



CER408

2. Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Alimentaz.carta], quindi premere il tasto [OK].
3. Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Formato carta], quindi premere il tasto [OK].
4. Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare l'impostazione formato carta per il vassoio desiderato, quindi premere il tasto [OK].
5. Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare il formato carta desiderato, quindi premere il tasto [OK].
6. Premere il tasto [Menu] per tornare alla schermata iniziale.

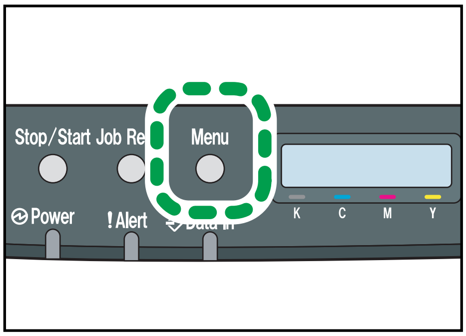
Specificare carta di formato personalizzato

Questa sezione spiega come specificare un formato carta personalizzato.

Importante

- Non è possibile caricare un formato carta personalizzato nel vassoio 2.
- Quando si stampa, assicurarsi che il formato carta specificato nel driver di stampa concordi con quello specificato nel pannello di controllo. In caso di non corrispondenza del formato carta, appare un messaggio sul display. Per ignorare l'errore e stampare usando la carta non corrispondente, vedere p. 71 "Se si verifica un errore di mancata corrispondenza della carta".

1. Premere il tasto [Menu].



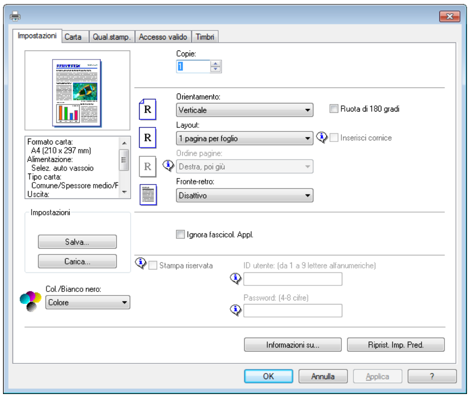
2. Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Alimentaz.carta], quindi premere il tasto [OK].
3. Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Formato carta], quindi premere il tasto [OK].
4. Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare l'impostazione formato carta per il vassoio desiderato, quindi premere il tasto [OK].
5. Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Form. pers.], quindi premere il tasto [OK].
6. Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [mm] o [poll], quindi premere il tasto [OK].
7. Inserire la larghezza utilizzando il tasto [▲] o [▼], quindi premere il tasto [OK].
8. Inserire la lunghezza utilizzando il tasto [▲] o [▼], quindi premere il tasto [OK].
9. Premere il tasto [Menu] per tornare alla schermata iniziale.

3. Stampa dei documenti

Operazioni base

Questa sezione spiega le procedure di stampa di base.

1. **Aprire la finestra di dialogo [Preferenze di stampa] dall'applicazione del documento.**



   Per informazioni su ciascuna impostazione, fare clic su [?]. È anche possibile fare clic sulle icone informazioni per visualizzare le informazioni di configurazione.

2. **Configurare le impostazioni delle opzioni di stampa necessarie e fare clic [OK].**

   La finestra di dialogo Proprietà stampante verrà chiusa.

3. **Fare clic su [OK].**

Nota

- Se si verifica un inceppamento carta, la stampa viene bloccata al termine della stampa della pagina corrente. Una volta rimosso l'inceppamento, la stampa riprende automaticamente dal punto in cui si era interrotta. Per informazioni su come rimuovere la carta inceppata, vedere p. 161 "Rimuovere gli inceppamenti carta".
- Dopo aver stampato su buste, assicurarsi di riportare le leve per la stampa su buste alla loro posizione originale. Per informazioni sulle leve per stampare su buste, vedere p. 64 "Caricare buste".

Annullamento di un lavoro di stampa

È possibile annullare i lavori di stampa tramite il pannello di controllo o tramite il computer, a seconda dello stato del lavoro.

Annullare un lavoro di stampa prima dell'inizio della stampa

Windows

1. **Fare doppio clic sull'icona di stampa sulla barra delle applicazioni del computer.**
2. **Selezionare il lavoro di stampa da annullare, quindi fare clic su [Annulla] nel menu [Documento].**

Mac OS X

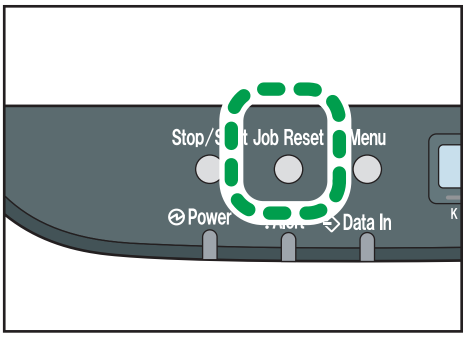
1. **Dal menu Apple, selezionare [System Preferences...].**
2. **In "Hardware", fare clic su [Print & Fax] o [Print & Scan].**
3. **Fare doppio clic sulla macchina in "Printers".**
4. **Selezionare il lavoro di stampa da annullare, quindi fare clic su [Delete].**

Nota

- Se viene annullato un lavoro di stampa già avviato, la stampa potrebbe continuare per qualche pagina prima di essere annullata.
- Potrebbe essere necessario del tempo per annullare un lavoro di stampa di grandi dimensioni.

Annullare un lavoro durante la stampa

1. **Premere il tasto [ResetLav].**



DAC582

Se si verifica un errore di mancata corrispondenza della carta

La macchina segnala un errore se:

- Il formato o tipo carta non corrisponde alle impostazioni del lavoro di stampa quando [Vassoio di alimentazione:] è impostato su [Selez.auto vassoio].

Esistono due possibili soluzioni per questi errori:

Proseguire la stampa utilizzando la carta non corrispondente

Utilizzare la funzione Avanzamento pagina per ignorare l'errore e stampare utilizzando carta non corrispondente.

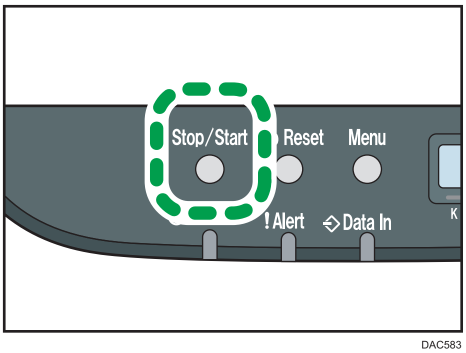
Azzerare il lavoro

Annullare la stampa.

Continuare a stampare utilizzando carta non corrispondente

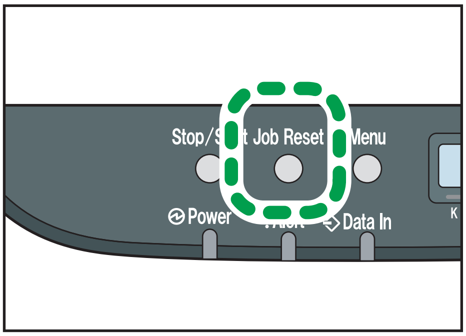
Se il formato è troppo piccolo per il lavoro, l'immagine stampata risulterà tagliata.

1. **Se sul pannello di controllo viene visualizzato un messaggio di errore, premere il tasto [Stop/Avvio].**



Azzerare il lavoro di stampa

1. **Se sul pannello di controllo viene visualizzato un messaggio di errore, premere il tasto [ResetLav].**



DAC582

Stampa di documenti riservati

Mediante la funzione Stampa riservata è possibile proteggere i lavori di stampa con una password.

Il lavoro viene stampato solo dopo aver inserito la password tramite il pannello di controllo della macchina.

Questa funzione impedisce ad utenti non autorizzati che si trovano nelle vicinanze della macchina di vedere documenti che contengono dati sensibili.

Importante

- Questa funzione è disponibile solo per i modelli di tipo 2.
- Questa funzione è disponibile solo se si usa il driver di stampa PCL e la stampa avviene da un computer con sistema operativo Windows.
- La procedura descritta in questa sezione è un esempio basato sul sistema operativo Windows 7.

Archiviare un file di stampa riservata

Questa sezione spiega come memorizzare sulla machina, tramite il driver di stampa, un file di stampa riservata.

1. **Aprire il file da stampare dal computer.**
2. **Dal menu [File] fare clic su [Stampa...].**
3. **Nell'area [Seleziona stampante], selezionare il nome di questa macchina e fare clic su [Preferenze].**
4. **Fare clic sulla scheda [Impostazioni], quindi selezionare [Stampa riservata].**

   Appaiono le caselle di testo [Password:] e [User ID:].

   La casella di testo [User ID:] contiene il nome utente di accesso dell'account computer, oppure il codice utente utilizzato per il precedente lavoro di stampa riservata.
5. **Inserire la password (da 4 a 8 cifre) e l'ID utente (da 1 a 9 caratteri alfanumerici), quindi fare clic su [OK].**

   Il codice utente verrà utilizzato per identificare il file di stampa riservata sul pannello di controllo della macchina.
6. **Eseguire il comando di stampa.**

   Il lavoro di stampa viene memorizzato nella macchina come file di stampa riservata. È possibile stampare il file inserendo la password tramite il pannello di controllo.

Nota

- Il file di stampa riservata viene cancellato automaticamente dalla memoria della macchina a stampa avvenuta oppure quando la stampante viene spenta.

- La stampante può memorizzare fino a 5 lavori o 5 MB di dati di stampa riservata alla volta.
- Quando la stampante non è più in grado di memorizzare ulteriori file di stampa riservata, la stampante trattiene un nuovo file di stampa riservata per la durata specificata in [Timeout:StRiserv] in [Interfacc.host] prima di annullare il lavoro. Durante tale periodo è possibile stampare o eliminare il nuovo file di stampa riservata. È inoltre possibile stampare o eliminare un file di stampa riservata in modo da poterne memorizzare uno nuovo nella stampante.
- Quando viene annullato un lavoro di stampa riservata, la macchina registra automaticamente l'annullamento. È possibile utilizzare tale registro per individuare quali lavori di stampa riservata sono stati annullati.

Stampare un file di Stampa riservata

Quando nella memoria della stampante è presente un file di stampa riservata, sul pannello di controllo della stampante viene visualizzato il messaggio "Stampa riservata Premere OK".

```
Stampa riservata
Premere OK
```

Per sbloccare e stampare il file di stampa riservata, procedere come segue.

1. **Quando viene visualizzato il messaggio Stampa riservata, premere il tasto [OK].**
2. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare il file da stampare, quindi premere il tasto [OK].**

   ```
   Stampa riserv.
   HH : MM  User ID
   ```

   "HH:MM" si riferisce all'ora in cui il file di stampa riservata è stato memorizzato, mentre "User ID" si riferisce all'ID utente inserito tramite il driver di stampa.
3. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Stampa lavoro], quindi premere il tasto [OK].**
4. **Inserire la password utilizzando il tasto [▲] o [▼].**
   - Premere il tasto [OK] per confermare l'inserimento di ciascuna cifra.
   - Premere il tasto [Escape] per annullare i caratteri digitati e tornare al livello precedente del menu.
5. **Premere il tasto [OK].**

   Il file di stampa riservata viene stampato.

Eliminare un file di Stampa riservata

Quando nella memoria della stampante è presente un file di stampa riservata, sul pannello di controllo della stampante viene visualizzato il messaggio "Stampa riservata Premere OK".

Stampa riservata
Premere OK

Per eliminare un file di stampa riservata, procedere come segue. Non è necessario inserire una password per eliminare un file di stampa riservata.

1. **Quando viene visualizzato il messaggio Stampa riservata, premere il tasto [OK].**
2. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare il file da eliminare, quindi premere il tasto [OK].**

   Stampa riserv.
   HH : MM User ID

3. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Elimina lavoro], quindi premere il tasto [OK].**
4. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Esegui], quindi premere il tasto [OK].**

   Il file di stampa riservata viene eliminato.

   Se nella stampante rimangono dei file/registri di stampa riservata, il display ritorna alla lista di file/registri di stampa riservata. Se invece non ne rimangono, il display torna alla schermata iniziale.

Verificare quali lavori di stampa riservata sono stati annullati

Quando un lavoro di stampa riservata viene annullato, la stampante registra automaticamente l'annullamento. Se la stampante ha creato un registro dei lavori annullati, sul display del pannello di controllo appare "Stampa riservata eliminata".

Stampa riservata
eliminata

Per controllare quali file di stampa riservata sono stati eliminati, utilizzare la seguente procedura.

1. **Quando viene visualizzato il messaggio Stampa riservata, premere il tasto [OK].**
2. **Premere il tasto [▲] o [▼] per cercare un file il cui nome inizia con un punto esclamativo "!".**

   Il punto esclamativo "!" indica che il lavoro è stato annullato.

```
Stampa riserv.
! HH : MM  User ID
```

"HH:MM" si riferisce all'ora in cui il file di stampa riservata è stato memorizzato, mentre "User ID" si riferisce all'ID utente inserito tramite il driver di stampa.

Per eliminare la voce del registro, eseguire la seguente procedura.

3. **Premere il tasto [OK].**
4. **Assicurarsi che sia selezionata la voce del registro da eliminare, quindi premere il tasto [OK].**
5. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Esegui], quindi premere il tasto [OK].**

   Il registro viene eliminato.

   Se nella stampante rimangono dei file/registri di stampa riservata, il display ritorna alla lista di file/registri di stampa riservata. Se invece non ne rimangono, il display torna alla schermata iniziale.

Stampa diretta da una fotocamera digitale (PictBridge)

Cos'è PictBridge?

Tramite un cavo USB, è possibile connettere a questa stampante una fotocamera digitale compatibile con PictBridge. In questo modo è possibile stampare fotografie direttamente dalla fotocamera digitale.

Nota

- Verificare che la fotocamera digitale sia compatibile con PictBridge.
- Durante una sessione di stampa è possibile inviare fino a 999 immagini dalla fotocamera digitale alla stampante. Se si prova ad inviare un numero maggiore di immagini, viene inviato un messaggio di errore alla fotocamera e la stampa non viene eseguita.
- Poiché le condizioni di stampa vengono specificate sulla fotocamera digitale, i singoli parametri dipendono dal tipo di fotocamera utilizzato. Per ulteriori informazioni, vedere i manuali forniti con la fotocamera digitale.
- Questa funzione è compatibile con USB 2.0.

Stampa PictBridge

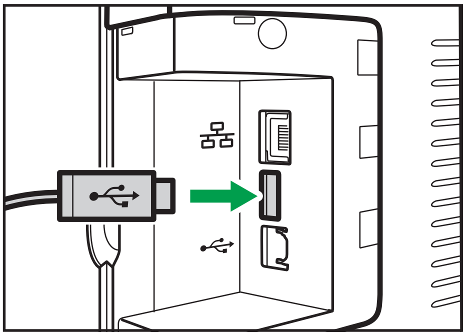
Per avviare la stampa PictBridge su questa macchina, eseguire la seguente procedura.

Importante

- Durante la stampa di un'immagine ad alta risoluzione possono verificarsi errori di memoria piena. In questo caso ridurre la dimensione dei dati e ripetere l'operazione.
- Non scollegare il cavo USB durante l'invio dei dati. In caso contrario, la stampa non riesce.

1. **Assicurarsi che sia la macchina sia la fotocamera digitale siano accese.**

2. **Collegare il cavo USB alla scheda di interfaccia host USB sulla macchina e alla fotocamera digitale.**



DAC033

Quando la stampante riconosce la fotocamera digitale come un dispositivo PictBridge, sul pannello di controllo della macchina compaiono i messaggi, "Connessione a PictBridge..." e poi "Pronto".

3. **Selezionare le immagini che si desidera stampare dalla fotocamera digitale e specificare le condizioni di stampa.**
4. **La macchina riceve i dati specificati dalla fotocamera digitale e inizia a stampare.**

Nota

- Alcune fotocamere digitali richiedono di specificare manualmente le impostazioni per il funzionamento con PictBridge. Per informazioni consultare il manuale fornito con la fotocamera digitale.
- Alcune fotocamere digitali richiedono l'azionamento manuale di un interruttore per il funzionamento con PictBridge. Per informazioni consultare il manuale fornito con la fotocamera digitale.
- Alcune fotocamere digitali devono essere spente quando vengono collegate alla stampante. Per informazioni consultare il manuale fornito con la fotocamera digitale.

Operazioni eseguibili con questa macchina

Questa macchina è in grado di eseguire le seguenti funzioni tramite l'opzione PictBridge.

Le impostazioni disponibili per queste funzioni sono le seguenti:

- Stampa immagine singola
- Stampa immagine selezionata
- Stampa tutte le immagini
- Stampa indice
- Copie

- Formato carta
- Layout N-up

Nota

- I parametri delle impostazioni e i relativi nomi possono variare a seconda della fotocamera digitale utilizzata. Per ulteriori informazioni, vedere i manuali forniti con la fotocamera digitale.

Uscita da PictBridge

Attenersi alla seguente procedura per chiudere la modalità PictBridge.

Importante

- **Non scollegare il cavo USB durante l'invio di dati alla macchina. In caso contrario, la stampa non riesce.**

1. **Verificare che "Pronto" sia visualizzato sullo schermo.**
2. **Scollegare il cavo USB dalla macchina.**

Se la stampa PictBridge non funziona

Questa sezione illustra le possibili cause e le soluzioni dei problemi che possono verificarsi durante la stampa con PictBridge.

Problema	Causa	Soluzione
PictBridge non è disponibile.	Si è verificato un problema con la connessione USB o le impostazioni PictBridge.	Procedere come segue per verificare la connessione e le impostazioni: 1. Scollegare e poi ricollegare il cavo USB. 2. Controllare che le impostazioni di PictBridge siano attive. 3. Scollegare il cavo USB e poi spegnere la macchina. Riaccendere la macchina. Quando la macchina si è riavviata, ricollegare il cavo USB.

Problema	Causa	Soluzione
Quando due o più fotocamere digitali sono collegate, la macchina riconosce soltanto la prima.	Sono state collegate più fotocamere digitali.	Collegare solo una fotocamera digitale. Non collegare più fotocamere.
Impossibile stampare.	Il numero specificato di stampe supera il numero massimo che può essere stampato in una volta.	Il limite massimo di pagine che possono essere stampate in una volta è pari a 999. Portare la quantità di stampe a 999 o meno, quindi riprendere la stampa.
Impossibile stampare.	Il tipo di carta specificato non è caricato.	Il tipo di carta specificato non è caricato. Se il formato della carta da utilizzare è diverso da quello specificato, scegliere l'opzione Continuare a stampare utilizzando la carta non corrispondente, o annullare la stampa. Per informazioni, vedere p. 71 "Se si verifica un errore di mancata corrispondenza della carta".
Impossibile stampare.	Il formato carta specificato non è supportato dalla macchina.	Selezionare il formato carta che può essere stampato dalla macchina.

Utilizzare varie funzioni di stampa

Questa sezione offre una breve panoramica delle varie funzioni di stampa che possono essere configurate con il driver di stampa per ottenere le stampe desiderate.

Funzioni qualità di stampa

È possibile adeguare la qualità di stampa e la tonalità del colore ai dati di stampa. Di seguito sono descritte alcune delle impostazioni di qualità di stampa che è possibile configurare.

Stampare documenti a colori in bianco e nero

Il nero risultante dalla stampa in bianco e nero è più marcato rispetto a quello risultante dalla stampa a colori.

Separare i dati di stampa in CMYK e stampare solo nel colore designato

Normalmente per la stampa a colori vengono utilizzati tutti e quattro i colori (CMYK). Se non si desidera utilizzare determinati colori, è possibile disabilitare l'uso di quei colori e stampare utilizzando solo gli altri.

Risparmiare toner durante la stampa (Stampa Economy Color)

È possibile risparmiare toner stampando con un consumo di toner inferiore. La quantità di toner utilizzata dipende dall'oggetto (testo, linea o immagine) stampato.

Modificare il metodo di stampa dell'immagine

È possibile scegliere di stampare dando priorità alla qualità oppure alla velocità di stampa. Quando si stampano immagini, maggiore è la risoluzione delle immagini, maggiore sarà il tempo necessario per la stampa.

Modificare il motivo retinatura

Un motivo retinatura è un insieme di puntini utilizzato per simulare un colore o l'ombreggiatura di un'immagine. Se tale motivo viene modificato, cambieranno anche le caratteristiche dell'immagine. È possibile selezionare un motivo adatto all'immagine da stampare.

Modificare il motivo del profilo colore

È possibile modificare il profilo colore per adattare la tonalità dei colori a quelli visualizzati sullo schermo del computer.

Dato che i colori sullo schermo del computer vengono creati utilizzando i tre colori RGB, mentre i colori di stampa sono composti a partire dai quattro colori CMYK, durante il processo di stampa è necessaria una conversione dei colori. Quindi se i colori non vengono adattati, le immagini stampate potrebbero risultare diverse rispetto a quelle visualizzate sullo schermo del computer.

Stampa di immagini in scala di grigi utilizzando il nero o CMYK

È possibile stampare porzioni nere o grigie di un'immagine utilizzando solo il toner nero anziché tutti i toner CYMK. Paragonato con il nero stampato con toner CMYK, questo nero risulterà più piatto e più puro.

Utilizzo di ICM (Image Color Matching)

È possibile utilizzare la funzione Windows ICM per riprodurre i colori visualizzati sullo schermo del computer in maniera che siano il più simili possibile a quelli della carta stampata.

Per utilizzare questa funzione è necessario aggiungere il profilo colore al computer. Il profilo colore si trova nella cartella ICM nel CD-ROM del driver di stampa fornito. Per informazioni su come aggiungere un profilo colore, cercare "profilo colore" tramite la Guida di Windows e consultare il relativo argomento.

3

Nota

- A seconda del driver di stampa o del sistema operativo, alcune delle funzioni descritte sopra potrebbero non essere disponibili. Per informazioni, vedere la Guida del driver di stampa.

Funzioni di uscita stampa

È possibile specificare la forma delle stampe in uscita a seconda delle necessità. Questa sezione offre una breve panoramica di alcune delle impostazioni che è possibile specificare.

Stampare più copie di un documento

È possibile stampare più copie dello stesso documento.

Fascicolare i fogli stampati in gruppi di documenti

È possibile stampare fascicoli completi di un documento con pagine multiple separandoli (P1, P2, P1, P2 ...). Se questa funzione non viene utilizzata per la stampa di più fascicoli, i documenti usciranno impilati per pagina (P1, P1, P2, P2 ...). Questa funzione è utile per la preparazione di materiali per seminari.

Modificare l'orientamento o ruotare l'immagine

È possibile modificare l'orientamento di un'immagine da verticale a orizzontale e viceversa. È inoltre possibile ruotare l'immagine di 180 gradi. Ruotare l'immagine per impedire che venga stampata capovolta quando viene utilizzata carta con testata predefinita (come ad esempio carta intestata).

Stampa di più pagine su di un unico foglio

È possibile stampare più pagine su un unico foglio.

Quando viene utilizzata questa funzione, a seconda del formato della carta e dal numero di pagine da inserire in ogni foglio, viene automaticamente selezionato un rapporto di riduzione.

Stampa su entrambi i lati del foglio (stampa fronte/retro)

È possibile stampare su entrambi i lati della carta.

Ridurre o ingrandire il documento

È possibile ridurre o ingrandire i documenti con rapporti specifici, dal 25% al 400% in incrementi di 1%. È inoltre possibile ridurre o ingrandire documenti automaticamente per adattarli a un formato specifico. Questa funzione è utile per la stampa di pagine web.

Se è selezionata l'opzione [Abilita fogli grandi] i documenti formato A3/11 × 17/B4/8K possono essere ridotti a dimensioni supportate dalla macchina per permetterne la stampa.

Non stampare pagine vuote

Se un lavoro di stampa contiene pagine bianche, è possibile evitare di stamparle.

Notare che questa impostazione ha maggiore priorità rispetto a [Stamp.pag.vuota] nel menu di sistema del pannello di controllo.

Stampa con copertina

È possibile aggiungere una pagina di copertina al lavoro di stampa.

È possibile scegliere se lasciare la copertina bianca o se stampare la prima pagina del documento sulla copertina. Se la copertina viene inserita in un lavoro stampato in fronte/retro, è possibile stampare anche sul retro.

La carta per la copertina può essere uguale o diversa da quella utilizzata per le restanti pagine.

Stampa su un formato carta personalizzato

È possibile stampare utilizzando carta di formato non standard impostando il formato carta come formato personalizzato.

Per specificare il formato carta personalizzato, selezionare [Formato carta personalizzato] dall'elenco [Formato documento:], quindi fare clic sul pulsante [Formato carta personalizzato] nella parte inferiore della finestra di dialogo per configurare il formato carta.

Sovrapporre testo sulle stampe (timbro)

È possibile sovrapporre un timbro di testo sulle stampe. Sono disponibili vari timbri predefiniti. È inoltre possibile creare il proprio timbro.

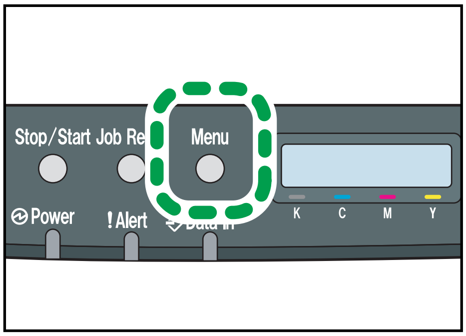
Nota

- A seconda del driver di stampa o del sistema operativo, alcune delle funzioni descritte sopra potrebbero non essere disponibili. Per informazioni, vedere la Guida del driver di stampa.

4. Configurazione della macchina utilizzando il pannello di controllo

Operazioni di base

1. Per configurare le impostazioni di sistema della macchina, premere il tasto [Menu].



CER408

2. Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare le impostazioni da utilizzare.
3. Per confermare le voci e i valori dell'impostazione visualizzata, premere il tasto [OK].
4. Per tornare alla voce precedente, premere il tasto [Menu].

4

Tabella dei menu

Questa sezione illustra i parametri contenuti in ciascun menu.

Per informazioni su come configurare la macchina utilizzando Web Image Monitor, vedere p. 105 "Configurazione della macchina utilizzando Web Image Monitor".

Importante

- **A seconda del modello o della configurazione della macchina, alcune voci potrebbero non comparire.**
- **Alcune voci possono essere configurate mediante Web Image Monitor.**

Alimentazione carta

[Formato carta], [Tipo carta], [Priorità vass.], [Priorità bypass], [Priorità vass.1]

Stampa lista/prova

[Pagina config.], [Lista menu], [Pagina di prova], [Lista font PCL], [Lista font PS], [Pagina manuten.]

Manutenzione

[Reg/dens colore], [TonerQuasiEsaur], [Liv.antiumidità]

Sistema

[Continua auto], [Copie], [Form.carta sec.], [Form.crt pred.], [Fronte-retro], [Stamp.pag.vuota], [Risparm.energia1], [Risparm.energia2], [Rilev.pag.B/N], [Riprist.predef.], [Stamp.rapp.err.], [Priorità st.B/N] [Pulizia automatica], [Modo PCL6]

Interfaccia host

[Stampa riserv.], [Timeout: USB], [Timeout: Rete], [Impostaz.rete], [Porta USB fissa]

Menu PCL

[Orientamento], [Linee modulo], [Numero font], [Dimens.punti], [Passo font], [Set simboli], [Font Courier], [Largh.A4 estesa], [Agg.CR a LF], [Risoluzione]

Menu PS

[Risoluzione], [Profilo colore]

Lingua

[Inglese], [Francese], [Tedesco], [Italiano], [Spagnolo], [Olandese], [Svedese], [Norvegese], [Danese], [Finlandese], [Portoghese]

Menu Alimentaz.carta

Formato carta: Vassoio 1

Specifica il formato carta per il vassoio 1.

Impostazione predefinita: Regione **A** (principalmente Europa e Asia) [A4], Regione **B** (principalmente Nord America) [8 1/2 x 11]

- A4, B5 JIS, A5, 8 1/2 × 14, 8 1/2 × 11, 7 1/4 × 10 1/2, 8 ×13, 8 1/2 × 13, 8 1/4 × 13, 16K, Personalizzato, 4 1/8 × 9 1/2, 3 7/8 × 7 1/2, Busta C5, Busta C6, Busta DL, 5 1/2 × 8 1/2, B6 JIS, A6

Formato carta: Vassoio 2

Specifica il formato carta per il vassoio 2.

Questa impostazione viene visualizzata solo quando è installata l'unità di alimentazione carta opzionale.

Impostazione predefinita: Regione **A** (principalmente Europa e Asia) [A4], Regione **B** (principalmente Nord America) [8 1/2 x 11]

- A4, 8 1/2 x 11

Formato carta: Vassoio bypass

Specifica il formato carta per il vassoio bypass.

Impostazione predefinita: Regione **A** (principalmente Europa e Asia) [A4], Regione **B** (principalmente Nord America) [8 1/2 x 11]

- A4, B5 JIS, A5, 8 1/2 × 14, 8 1/2 × 11, 7 1/4 × 10 1/2, 8 ×13, 8 1/2 × 13, 8 1/4 × 13, 16K, Personalizzato, 4 1/8 × 9 1/2, 3 7/8 × 7 1/2, Busta C5, Busta C6, Busta DL, 5 1/2 × 8 1/2, B6 JIS, A6

Tipo carta: Vassoio 1

Specifica il tipo di carta per il vassoio 1.

Impostazione predefinita: [Carta comune]

- Carta sottile, Carta comune, Spessore medio, Carta spessa 1, Carta riciclata, Carta colorata, Carta intestata, Carta prestampata, Preforata, Etichette, Alta qualità, Cartoncino, Busta, Carta spessa 2

Tipo carta: Vassoio 2

Specifica il tipo di carta per il vassoio 2.

Questa impostazione viene visualizzata solo quando è installata l'unità di alimentazione carta opzionale.

Impostazione predefinita: [Carta comune]

- Carta sottile, Carta comune, Spessore medio, Carta spessa 1, Carta riciclata, Carta colorata, Carta intestata, Carta prestampata, Preforata

Tipo carta: Vassoio bypass

Specifica il tipo di carta per il vassoio bypass.

Impostazione predefinita: [Carta comune]

- Carta sottile, Carta comune, Spessore medio, Carta spessa 1, Carta riciclata, Carta colorata, Carta intestata, Preforata, Etichette, Alta qualità, Cartoncino, Busta, Carta spessa 2

Priorità vassoio

Specificare il vassoio prioritario per i lavori di stampa scegliendo tra vassoio 1 e 2.

Se per il lavoro di stampa viene specificata la selezione automatica del vassoio ed entrambi i vassoi 1 e 2 contengono carta adatta al lavoro, la stampante inizierà a stampare dal vassoio specificato. Se la carta nel vassoio si esaurisce, la stampante passerà automaticamente all'altro vassoio per continuare la stampa.

[Vassoio 2] viene visualizzato solo quando è installata l'unità di alimentazione carta opzionale.

Impostazione predefinita: [Vassoio 1]

- Vassoio 1
- Vassoio 2

Priorità bypass

Specifica come vengono gestiti i lavori di stampa che utilizzano il vassoio bypass.

Impostazione predefinita: [Driver/Comando]

- Impost.macchina

  Le impostazioni carta specificate sul pannello di controllo della macchina vengono applicate a tutti i lavori di stampa. Se le impostazioni carta specificate dal driver o dal comando di stampa non corrispondono a quelle della macchina, si verifica un errore.

- Driver/Comando

  Durante l'esecuzione di un lavoro di stampa con un vassoio carta specificato, vengono applicate le impostazioni carta specificate nel driver o nel comando di stampa, a prescindere dalle impostazioni della macchina.

- Qualsiasi formato/tipo

  La stampa continua anche se le impostazioni relative a formato/tipo carta della stampante e del driver di stampa non corrispondono. Tuttavia, se il formato è troppo piccolo per il lavoro, l'immagine stampata risulterà tagliata.

- Qls.f./t. pers.

  La stampante esegue i lavori di stampa con formati personalizzati in base alle impostazioni del driver di stampa e i lavori con formati standard in base alle impostazioni della stampante.

  Per lavori con formati personalizzati, la stampa continua anche se le impostazioni relative a formato/tipo carta della stampante e del driver di stampa non corrispondono. Tuttavia, se il formato è troppo piccolo per il lavoro, l'immagine stampata risulterà tagliata.

Per i lavori di stampa con formati standard, se le impostazioni del formato/tipo carta della stampante e del driver di stampa non corrispondono si verificherà un errore.

Priorità Vassoio 1

Specifica come vengono gestiti i lavori di stampa che utilizzano il Vassoio 1.

Impostazione predefinita: [**Impost.macchina**]

- Impost.macchina

  Le impostazioni carta specificate sul pannello di controllo della macchina vengono applicate a tutti i lavori di stampa. Se le impostazioni carta specificate dal driver o dal comando di stampa non corrispondono a quelle della macchina, si verifica un errore.

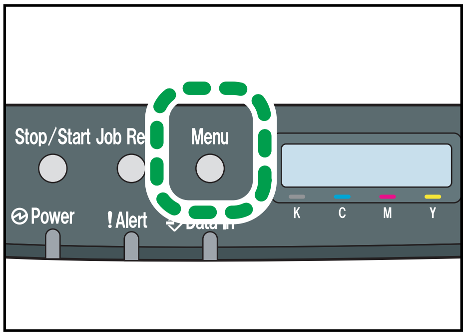
- Driver/Comando

  Quando per un lavoro di stampa è specificato un vassoio carta, vengono applicate le impostazioni carta specificate nel driver o nel comando di stampa, a prescindere dalle impostazioni della macchina.

Menu Stm.lista/prova

Stampa della pagina di configurazione

1. Premere il tasto [Menu].



CER408

Viene visualizzata la schermata di menu.

2. Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Stm.lista/prova], quindi premere il tasto [OK].

3. Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Pagina config.], quindi premere il tasto [OK].

La pagina di configuazione viene stampata. Al termine della stampa viene visualizzata la schermata [Stm.lista/prova].

Tipi di liste/rapporti

Nota

- Le liste verranno stampate su carta formato A4 o Letter utilizzando il vassoio impostato per [Priorità vass.] nelle impostazioni di alimentazione carta.

Pagina configurazione

Stampa le informazioni generali e le configurazioni correnti della stampante.

Lista menu

Stampa i menu relativi alle funzioni della macchina.

Pagina di prova

Stampa una pagina di prova per verificare le condizioni della stampa su una facciata. La pagina di prova contiene le impostazioni di rete.

Lista font PCL

Stampa la lista dei font PCL installati.

Lista font PS

Stampa la lista dei font PostScript installati.

Pagina manuten.

Stampa la pagina relativa alla manutenzione.

Menu Manutenzione

In questa sezione vengono illustrati i parametri che è possibile impostare dal menu Manutenzione.

Reg/dens colore

Regola automaticamente la densità e la registrazione del colore.

TonerQuasiEsaur

Specifica il tempo di notifica del livello toner basso.

Impostazione predefinita: [**Normale**]

- Normale

  La notifica relativa al basso livello di toner verrà inviata quando con il toner rimanente sarà ancora possibile stampare circa 200 pagine.

- Notifica dopo

  La notifica relativa al basso livello di toner verrà inviata quando con il toner rimanente sarà ancora possibile stampare circa 100 pagine.

- Notifica prima

  La notifica relativa al basso livello di toner verrà inviata quando con il toner rimanente sarà ancora possibile stampare circa 300 pagine.

Liv.antiumidità

È possibile impostare la stampante per effettuare stampe di buona qualità anche quando l'umidità è elevata.

Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

- Disattivo
- Livello 1

  Selezionare questo modo se le stampe sono sfocate.

- Livello 2

  Selezionare questo modo se le stampe sono arricciate e/o sfocate. Se si seleziona questo modo, sarà necessario più tempo per la prima stampa rispetto alle successive.

- Livello 3

  Selezionare questo modo se le stampe risultano ancora arricciate e/o sfocate anche utilizzando [Livello 2]. Questo modo richiede più tempo per completare la prima stampa rispetto a [Livello 2].

Menu di sistema

Continua automaticamente

Consente alla stampante di ignorare un errore relativo al formato o al tipo di carta e di continuare la stampa. Quando viene rilevato un errore, la stampa si interrompe temporaneamente e si riavvia automaticamente dopo circa dieci secondi, in base alle impostazioni configurate sul pannello di controllo. Tuttavia, se il formato carta specificato sul pannello di controllo e quello della carta caricata nel vassoio carta o il formato carta specificato per la stampa non corrispondono quando si ricomincia a stampare, può verificarsi un inceppamento carta.

Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

- Disattivo
- Attivo

Copie

Imposta la macchina per stampare il numero di fascicoli specificato.

Questa impostazione è disabilitata se il numero di pagine da stampare viene specificato tramite un comando o dal driver di stampa.

Impostazione predefinita: "**1**"

- 1 - 999

Formato carta secondario

Nel caso in cui la carta specificata non sia caricata in alcun vassoio, permette alla stampante di utilizzare un formato di carta differente. I formati alternativi preimpostati sono A4 e Letter.

Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

- Disattivo
- Automatico

Form.crt pred.

Specifica il formato carta da utilizzare quando questo non è specificato nel lavoro di stampa.

Impostazione predefinita: Regione A (principalmente Europa e Asia) [A4], Regione B (principalmente Nord America) [8 1/2 × 11]

- A4, B5 JIS, A5, B6 JIS, A6, 8 1/2 × 14, 8 1/2 × 11, 5 1/2 × 8 1/2, 7 1/4 × 10 1/2, 8 × 13, 8 1/2 × 13, 8 1/4 × 13, 16K, 4 1/8 × 9 1/2, 3 7/8 × 7 1/2, Busta C5, Busta C6, Busta DL

Fronte-retro

Consente alla stampante per stampare su entrambi i lati di un foglio, in base al metodo di rilegatura specificato.

Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

- Disattivo

- Rilegatura lato corto
- Rilegatura lato lungo

Stamp.pag.vuote

Consente alla stampante di stampare pagine vuote.

Questa impostazione ha priorità inferiore rispetto all'impostazione per le pagine vuote del driver della stampante.

Quando viene abilitata la stampa delle copertine dal driver della stampante, le copertine verranno inserite anche se si seleziona [Disattivo].

Impostazione predefinita: [**Attivo**]

- Attivo
- Disattivo

Rispar.energia1

La macchina attiva il Modo risparmio energia 1 se è rimasta inattiva per circa 30 secondi. È necessario meno tempo per riavviare la stampante dal Modo risparmio energia 1 rispetto al Modo risparmio energia 2 o a quando la stampante è spenta. Nel Modo risparmio energia 1, tuttavia, il consumo è superiore rispetto al Modo risparmio energia 2.

Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

- Disattivo
- Attivo (30 secondi)

Rispar.energia2

La macchina attiva il Modo risparmio energia 2 allo scadere del periodo di tempo specificato per quest'impostazione. Il consumo energetico della macchina è inferiore nella modalità di risparmio energia 2 rispetto alla modalità di risparmio energia 1, tuttavia è necessario un tempo superiore per far ripartire la macchina dalla modalità di risparmio energia 2 rispetto alla modalità di risparmio energia 1.

Impostazione predefinita: [**Attivo**] (1 minuti)

- Attivo (da 1 a 240 minuti, in incrementi di 1 minuto)
- Disattivo

Rilevamento pagine in bianco e nero

Consente alla stampante di stampare tutte le pagine in bianco e nero in modalità bianco e nero anche se è stata selezionata la stampa a colori.

Impostazione predefinita: [**Attivo**]

- Attivo
- Disattivo

Riprist.predef.

Ripristina le impostazioni predefinite della stampante.

Stamp.rapp.err.

Imposta la stampante per stampare una pagina d'errore quando rileva un errore di stampa o di memoria.

Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

- Attivo
- Disattivo

Priorità st.B/N

Consente alla stampante di ridurre il consumo del toner a colori quando si stampano pagine in bianco e nero.

Verrà inoltre ridotta anche la quantità di toner a colori consumato durante il tempo di riscaldamento per la manutenzione.

Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

- Disattivo
- Attivo

Pulizia automatica

Imposta la macchina per eseguire una pulizia periodica interna. Durante le operazioni di pulizia, si potrebbero sentire dei rumori. Questo rumore non è indice di guasto.

Impostazione predefinita: [**Attivo**]

- Attivo
- Disattivo

Modo PCL6

Impostare su [Universal] quando si utilizza il driver universale e su [SP C250/C252] quando si utilizza il driver normale

Impostazione predefinita: [**SP C250/C252**]

- Universal
- SP C250/C252

Menu Interfacc.host

Timeout:StRiser

Specifica il numero di secondi durante i quali la stampante trattiene un file di stampa riservata nel caso in cui non vi sia più spazio per salvarne di nuovi. Durante tale periodo è possibile stampare o eliminare il nuovo file di stampa riservata. È inoltre possibile stampare o eliminare un file di stampa riservata in modo da poterne memorizzare uno nuovo nella stampante.

Questa impostazione viene visualizzata solo per il modello tipo 2.

Impostazione predefinita: "**60**" secondi

- Da 0 a 300 secondi, in incrementi di 1 secondo

Timeout: USB

Specifica quanti secondi deve attendere la stampante prima di interrompere un lavoro di stampa in ricezione tramite USB. Se la stampa viene interrotta spesso da dati provenienti da altre porte, aumentare l'intervallo di timeout.

Impostazione predefinita: [**60 sec.**]

- 60 sec.
- 300 sec.
- 15 sec.

Timeout: Rete

Specifica quanti secondi la stampante deve attendere prima di interrompere un lavoro di stampa in ricezione tramite Ethernet. Se l'operazione di stampa viene spesso interrotta dai dati provenienti da altre porte, è possibile aumentare l'intervallo di timeout.

Impostazione predefinita: [**60 sec.**]

- 60 sec.
- 300 sec.
- 15 sec.

Impostaz.rete

- Velocità Ethernet

  Visualizza l'impostazione corrente della velocità ethernet.

  Impostazione predefinita: [**Selezione automatica**]

  - Selezione automatica
  - 10Mbps Half D.
  - 10Mbps Full D.
  - 100Mbps Half D.
  - 100Mbps Full D.

- IPsec

  Consente di abilitare o disabilitare IPsec.

  Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

  - Disattivo
  - Attivo
- Indirizzo MAC

  Visualizza l'indirizzo MAC della macchina.
- Config.Wi-Fi
  - Wi-Fi

    Scegliere se abilitare o disabilitare la LAN wireless.

    Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

    - Disattivo
    - Attivo

    Se si imposta [Non attivo], [Stato Wi-Fi], [Indirizzo MAC], [Conness.corr.], [Config.guidata] e [WPS] non vengono visualizzati.
  - Stato Wi-Fi

    Visualizza lo stato corrente della connessione.
  - Indirizzo MAC

    Visualizza l'indirizzo MAC della macchina.
  - Conness.corr.

    Visualizza informazioni dettagliate sulla connessione, come ad esempio il SSID e la potenza del segnale wireless.
  - Proced.guidata config.

    Consente di visualizzare la procedura per la connessione manuale ad una rete LAN wireless. Guida l'utente passo dopo passo attraverso la configurazione delle impostazioni per il collegamento LAN wireless.
  - WPS

    Si collega con un solo clic utilizzando WPS (Wi-Fi Protected Setup). Per informazioni, vedere la Guida alle impostazioni Wi-Fi.
- Config.IPv4
  - DHCP

    Consente alla macchina di ricevere automaticamente l'indirizzo IPv4, la maschera di sottorete e l'indirizzo gateway predefinito da un server DHCP.

    Impostazione predefinita: [**Attivo**]

    - Attivo

    - Disattivo
  - Indirizzo IP

    Specifica l'indirizzo IPv4 della macchina quando non si utilizza il server DHCP.

    Utilizzare questo menu per controllare l'indirizzo IP corrente quando si utilizza DHCP.

    Impostazione predefinita: XXX.XXX.XXX.XXX

    I numeri rappresentati con una "X" variano in base all'ambiente di rete.
  - Maschera di sottorete

    Specifica la maschera di sottorete della macchina quando non si utilizza il server DHCP.

    Utilizzare questo menu per controllare la maschera di sottorete corrente quando si utilizza DHCP.

    Impostazione predefinita: XXX.XXX.XXX.XXX

    I numeri rappresentati con una "X" variano in base all'ambiente di rete.
  - Indirizzo gateway

    Specifica l'indirizzo gateway predefinito della macchina quando non si utilizza il server DHCP.

    Utilizzare questo menu per controllare l'indirizzo gateway predefinito corrente quando si utilizza DHCP.

    Impostazione predefinita: XXX.XXX.XXX.XXX

    I numeri rappresentati con una "X" variano in base all'ambiente di rete.
  - Metodo indir.IP

    Mostra il metodo di acquisizione dell'indirizzo IP.

    - DHCP
    - IP automatico
    - Config.manuale
    - IP predefinito
- Config.IPv6
  - IPv6

    Consente di abilitare o disabilitare IPv6.

    Impostazione predefinita: [Attivo]

    - Attivo
    - Disattivo
  - DHCP

    Consente alla stampante di ricevere l'indirizzo IPv6 da un server DHCP.

Quando viene utilizzato il server DHCP, è possibile specificare manualmente l'indirizzo IPv6.

Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

- Disattivo
- Attivo

- Ind.IP (DHCP)

  Mostra l'indirizzo IPv6 ottenuto da un server DHCP.

- Ind.manuale
  - Ind.manuale

    Specifica l'indirizzo IPv6 della macchina quando non si utilizza il server DHCP. Può contenere un massimo di 39 caratteri.
  - Lungh.prefisso

    Specifica la lunghezza del prefisso utilizzando un valore compreso tra 0 e 128.
  - Indirizzo gateway

    Specifica l'indirizzo IPv6 del gateway predefinito. Può contenere un massimo di 39 caratteri.
- Ind.stateless

  Visualizza gli indirizzi stateless IPv6 ottenuti da un messaggio del router.
  - Indirizzo 1
  - Indirizzo 2
  - Indirizzo 3
  - Indirizzo 4
- Ind.link-local

  Mostra l'indirizzo link-local IPv6.

Porta USB fissa

Specifica se è possibile utilizzare o meno lo stesso driver della stampante per più stampanti utilizzando una connessione USB.

Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

- Attivo

  Lo stesso driver della stampante installato nel computer può essere utilizzato con qualsiasi stampante oltre a quella utilizzata originariamente per l'installazione, a patto che siano dello stesso modello.
- Disattivo

È necessario installare separatamente il driver della stampante per le singole stampanti perché una stampante diversa da quella originale verrà riconosciuta come un nuovo dispositivo durante la connessione USB.

Nota

- Contattare il proprio amministratore di rete per informazioni sulla configurazione della rete.

Menu PCL

Orientamento

Seleziona l'orientamento della pagina.

Impostazione predefinita: [**Verticale**]

- Verticale
- Orizzontale

Linee form

Specificare il numero di linee per pagina compreso tra 5 e 128.

Impostazione predefinita: Regione A (principalmente Europa e Asia) [**64**], Regione B (principalmente Nord America) [**60**]

Numero font

Specifica l'ID del font predefinito che si desidera utilizzare con un numero compreso tra 0 e 89.

Impostazione predefinita: "**0**"

Dimensione punti

Per il font predefinito è possibile specificare una dimensione in punti compresa tra 4,00 e 999,75 in incrementi di 0,25.

Impostazione predefinita: [**12,00 punti**]

Passo font

Per il font predefinito è possibile specificare un numero di caratteri per pollice compreso tra 0,44 e 99,99 in incrementi di 0,01.

Questa impostazione è valida solo per font a spazio fisso.

Impostazione predefinita: [**passo 10,00**]

Set simboli

Specifica il set di caratteri del font predefinito. Sono disponibili i seguenti set: PC-8, PC-8 D/N, PC-850, PC-852, PC-858, PC8-TK, Win L1, Win L2, Win L5, Desktop, PS Text, VN Intl, VN US, MS Publ, Math-8, PS Math, VN Math, Pifont, Legal, ISO 4, ISO 6, ISO 11, ISO 15, ISO 17, ISO 21, ISO 60, ISO 69, Win 3.0, MC Text, ISO L6, ISO L9, PC-775, PC-1004, Win Balt, Roman-8, Roman-9, ISO L1, ISO L2, ISO L5

Impostazione predefinita: [**PC-8**]

Font Courier

Specifica un font di tipo Courier.

Impostazione predefinita: [**Normale**]

- Normale
- Scuro

Largh.A4 estesa

Consente alla stampante di estendere la larghezza dell'area di stampa su carta formato A4, riducendo la larghezza dei margini.

Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

- Disattivo
- Attivo

Aggiungi CR a LF

Consente alla stampante di aggiungere un codice CR a ciascun codice LF per stampare in modo più chiaro i dati di testo.

Impostazione predefinita: [**Disattivo**]

- Disattivo
- Attivo

Risoluzione

Specifica la risoluzione di stampa in punti per pollice.

Impostazione predefinita: [**600 x 600 1bit**]

- 600 x 600 1bit
- 600 x 600 2bit
- 600 x 600 4bit

Menu PS

Risoluzione

Specifica la risoluzione di stampa in punti per pollice.

Impostazione predefinita: [**600 x 600 1bit**]

- 600 x 600 1bit
- 600 x 600 2bit
- 600 x 600 4bit

Profilo colore

Specifica il profilo colore.

Impostazione predefinita: [**Colore pieno**]

- Colore pieno
- Presentazione
- Fotografico
- Disattivo

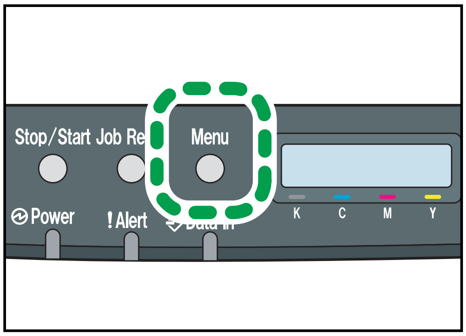
Menu lingua

Questo menu consente di impostare la lingua visualizzata.

Modificare il menu lingua

Attenersi alla seguente procedura per modificare la lingua.

1. **Premere il tasto [Menu].**



CER408

2. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Lingua], quindi premere il tasto [OK].**
3. **Premere [▲] o [▼] per selezionare la lingua, quindi premere il tasto [OK].**

   L'elemento selezionato viene visualizzato per due secondi con un asterisco, quindi viene visualizzata la schermata [Lingua].
4. **Premere il tasto [Menu] per tornare alla schermata iniziale.**

È possibile selezionare la lingua che si desidera utilizzare. Sono disponibili le seguenti lingue:

Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Spagnolo, Olandese, Svedese, Norvegese, Danese, Finlandese, Portoghese.

5. Configurazione della macchina utilizzando Web Image Monitor

Uso di Web Image Monitor

Nota

- Per gestire la macchina tramite Web Image Monitor è necessario configurare prima le impostazioni TCP/IP o wireless LAN della macchina. Per informazioni, vedere p. 96 "Menu Interfacc.host" o p. 118 "Configurazione delle impostazioni di rete".

Importante

- **A seconda del tipo di modello utilizzato, potrebbero non comparire alcune voci.**
- **È possibile configurare alcune voci anche tramite il pannello di controllo.**

5

Operazioni disponibili

Le seguenti operazioni possono essere eseguite a distanza utilizzando Web Image Monitor in un computer:

- Visualizzare le impostazioni o lo stato della macchina
- Configurare le impostazioni della macchina
- Configurare le impostazioni di limitazione utente
- Configurare le impostazioni di rete
- Configurare le impostazioni IPsec
- Stampare rapporti
- Impostare la password amministratore
- Ripristinare le impostazioni predefinite della macchina
- Creare file di backup della configurazione della macchina
- Ripristinare la configurazione della stampante dai file di backup
- Configurare l'impostazione della modalità Risparmio energia della macchina

Browser Web supportati

- Windows:

  Internet Explorer 6.0- 11.0
- Mac OS X:

  Safari 3.0- 6.0

Visualizzare la pagina iniziale

Quando si accede alla macchina tramite Web Image Monitor, nella finestra del browser compare la pagina principale.

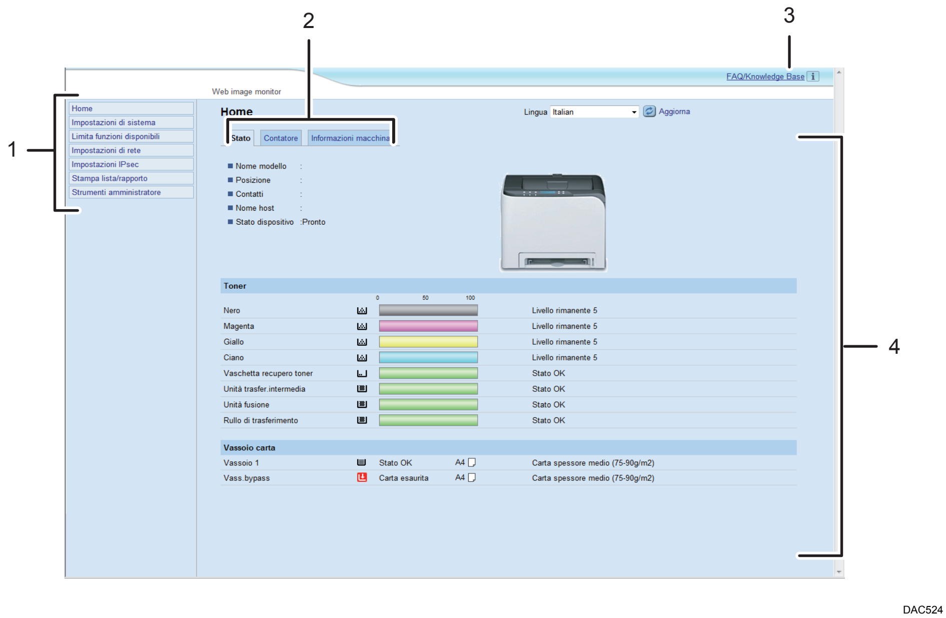
1. **Avviare il browser Web.**
2. **Per accedere alla macchina digitare "http://(indirizzo IP della macchina)/" nella barra degli indirizzi del browser web.**

   Se si utilizza un server DNS o WINS ed è stato specificato il nome host della macchina, è possibile digitare il nome host anziché l'indirizzo IP.

   Appare la pagina principale di Web Image Monitor.

Pagina principale

Ogni pagina di Web Image Monitor è suddivisa nelle seguenti aree:



1. Area menu

   Facendo clic su un menu, il suo contenuto viene visualizzato nell'area principale.
2. Area della scheda

   Contiene delle schede per visualizzare di volta in volta le informazioni e le impostazioni desiderate.
3. FAQ/Knowledge Base

   Fornisce risposte alle domande frequenti e altre informazioni utili relative all'utilizzo della macchina.

Per visualizzare queste informazioni è necessaria una connessione internet.

4. Area principale

   Visualizza il contenuto di un elemento selezionato nell'area menu.

   Le informazioni visualizzate nell'area principale non vengono aggiornate automaticamente. Per aggiornare le informazioni, fare clic su [Aggiorna] nella parte superiore destra dell'area principale. Fare clic sul pulsante [Aggiorna] del browser Web per aggiornare l'intera schermata del browser.

Nota

- Se si utilizza una versione meno recente di un browser web supportato o se i cookies e JavaScript del browser web non sono abilitati, potrebbero verificarsi problemi di visualizzazione e operatività.
- Se si utilizza un server proxy, configurare le impostazioni necessarie del browser web. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni, consultare l'amministratore di rete.
- È possibile che la pagina precedente non venga visualizzata anche dopo aver fatto clic sul pulsante Indietro del browser web. In questo caso, fare clic sul pulsante di aggiornamento del browser Web.
- La sezione FAQ (domande frequenti)/Knowledge Base non è disponibile in alcune lingue.

Modificare la lingua di interfaccia

Selezionare la lingua di interfaccia desiderata dall'elenco [Lingua].

Verificare le informazioni di sistema

Fare clic su [Home] per visualizzare la pagina principale di Web Image Monitor. In questa pagina è possibile verificare le informazioni di sistema correnti.

Questa pagina contiene tre schede: [Stato], [Contatore] e [Informazioni macchina].

Scheda Stato

Voce	Descrizione
Nome modello	Visualizza il nome della macchina.
Posizione	Mostra la posizione della macchina come registrata nella pagina [SNMP].
Contatti	Mostra le informazioni di contatto della macchina come registrate nella pagina [SNMP].
Nome host	Mostra il nome host specificato in [Nome host] nella pagina [DNS].
Stato dispositivo	Mostra i messaggi correnti sul display della macchina.

Toner

Voce	Descrizione
Nero	Mostra la quantità rimanente di toner nero.
Magenta	Mostra la quantità rimanente di toner magenta.
Giallo	Mostra la quantità rimanente di toner giallo.
Ciano	Mostra la quantità rimanente di toner ciano.
Vaschetta recupero toner	Mostra le condizioni della vaschetta recupero toner, visualizzando i messaggi "Stato OK", "Quasi pieno" o "Pieno".
Unità di trasferimento intermedia	Mostra le condizioni dell'unità di trasferimento intermedia, visualizzando i messaggi "Stato OK", "Sostituzione richiesta a breve" o "Sostituzione richiesta". Per la sostituzione, contattare l'addetto all'assistenza tecnica o alla vendita.
Unità di fusione	Mostra le condizioni dell'unità fusione, visualizzando i messaggi "Stato OK", "Sostituzione richiesta a breve" o "Sostituzione richiesta". Per la sostituzione, contattare l'addetto all'assistenza tecnica o alla vendita.

Voce	Descrizione
Rullo trasferimento	Mostra la durata rimanente del rullo di trasferimento, visualizzando i messaggi "Stato OK", "Sostituzione richiesta a breve" o "Sostituzione richiesta". Per la sostituzione, contattare l'addetto all'assistenza tecnica o alla vendita.

Vassoio carta

Voce	Descrizione
Vassoio 1	Mostra lo stato corrente e l'impostazione del formato/tipo carta del vassoio 1.
Vassoio 2	Mostra lo stato corrente e l'impostazione del formato/tipo carta del vassoio 2.
Vassoio bypass	Mostra lo stato corrente e l'impostazione del formato/tipo carta del vassoio bypass.

Nota

- Se è installata una cartuccia non originale, la durata del toner non potrà essere indicata in modo affidabile.
- Le informazioni relative a unità intermedia di trasferimento, unità di fusione e rullo di trasferimento sono visualizzate solo per il modello tipo 2.
- Le informazioni relative al vassoio 2 compaiono solo quando è installato.

Scheda Contatore

Contatore macchina

Voce	Descrizione
Contatore macchina	Mostra le seguenti informazioni per le pagine stampate, compresi liste/rapporti: • Numero totale di pagine • Numero di pagine a colori • Numero di pagine in bianco e nero

Voce	Descrizione
Nero	Mostra le seguenti informazioni per le pagine stampate, compresi liste/rapporti: • Valore cumulativo della copertura di pagine A4 con toner nero (in percentuale) • Valore cumulativo del consumo di toner nero (convertito in pagine A4 interamente coperte)
Ciano	Mostra le seguenti informazioni per le pagine stampate, compresi liste/rapporti: • Valore cumulativo della copertura di pagine A4 con toner ciano (in percentuale) • Valore cumulativo del consumo di toner ciano (convertito in pagine A4 interamente coperte)
Magenta	Mostra le seguenti informazioni per le pagine stampate, compresi liste/rapporti: • Valore cumulativo della copertura di pagine A4 con toner magenta (in percentuale) • Valore cumulativo del consumo di toner magenta (convertito in pagine A4 interamente coperte)
Giallo	Mostra le seguenti informazioni per le pagine stampate, compresi liste/rapporti: • Valore cumulativo della copertura di pagine A4 con toner giallo (in percentuale) • Valore cumulativo del consumo di toner giallo (convertito in pagine A4 interamente coperte)

Stampe Economy Color

Voce	Descrizione
Stampe Economy Color (Colore)	Visualizza il numero di pagine stampate in modalità Economy Color utilizzando la funzione stampante.

Voce	Descrizione
Nero	Visualizza le seguenti informazioni per le pagine stampate in modalità Economy Color utilizzando la funzione stampante: • Valore cumulativo della copertura di pagine A4 con toner nero (in percentuale) • Valore cumulativo del consumo di toner nero (convertito in pagine A4 interamente coperte)
Ciano	Visualizza le seguenti informazioni per le pagine stampate in modalità Economy Color utilizzando la funzione stampante: • Valore cumulativo della copertura di pagine A4 con toner ciano (in percentuale) • Valore cumulativo del consumo di toner ciano (convertito in pagine A4 interamente coperte)
Magenta	Visualizza le seguenti informazioni per le pagine stampate in modalità Economy Color utilizzando la funzione stampante: • Valore cumulativo della copertura di pagine A4 con toner magenta (in percentuale) • Valore cumulativo del consumo di toner magenta (convertito in pagine A4 interamente coperte)
Giallo	Visualizza le seguenti informazioni per le pagine stampate in modalità Economy Color utilizzando la funzione stampante: • Valore cumulativo della copertura di pagine A4 con toner giallo (in percentuale) • Valore cumulativo del consumo di toner giallo (convertito in pagine A4 interamente coperte)

Fronte-retro

Voce	Descrizione
Totale pag. fronte-retro	Mostra il numero totale di fogli stampati su entrambi i lati.

Nota

- Un foglio stampato su entrambi i lati viene considerato come due pagine stampate.

Scheda Informazioni macchina

Informazioni macchina

Voce	Descrizione
Versione firmware	Mostra la versione del firmware installato nella macchina.
Versione FW motore	Indica la versione del firmware per il motore della macchina.
Versione PCL	Mostra la versione dell'interprete PCL.
Versione PS	Mostra la versione dell'interprete PS.
ID macchina	Mostra il numero di identificazione della macchina.
Memoria totale	Indica la memoria totale installata nella macchina.

Configurare le impostazioni di sistema

Fare clic su [Impostazioni di sistema] per visualizzare la pagina dove configurare le impostazioni di sistema.

Questa pagina contiene le seguenti schede: [Impostaz.vassoio carta], [Priorità stampa B/N] e [Timeout I/O].

Scheda Impostazioni vass. carta

Vassoio 1

Voce	Descrizione
Formato carta	Selezionare il formato carta per il vassoio 1 scegliendo tra: A4, B5 JIS, A5, B6 JIS, A6, 8 1/2 × 14, 8 1/2 × 11, 5 1/2 × 8 1/2, 7 1/4 × 10 1/2, 8 × 13, 8 1/2 × 13, 8 1/4 × 13, 16K, 4 1/8 × 9 1/2, 3 7/8 × 7 1/2, Busta C5, Busta C6, Busta DL, Formato person.
Tipo carta	Selezionare il tipo di carta per il vassoio 1 scegliendo tra: Carta sottile (60-65g/m^2), Carta comune (66-74g/m^2), Carta spessore medio (75-90g/m^2), Carta spessa 1 (91-105g/m^2), Carta riciclata, Carta colorata, Carta intestata, Carta prestampata, Carta preforata, Etichette, Carta di alta qualità, Cartoncino, Busta, Carta spessa 2 (106-160g/m^2)

Vassoio 2

Voce	Descrizione
Formato carta	Selezionare il formato carta per il vassoio 2 scegliendo tra: A4, 8 1/2 × 11
Tipo carta	Selezionare il tipo di carta per il vassoio 2 scegliendo tra: Carta sottile (60-65g/m^2), Carta comune (66-74g/m^2), Carta spessore medio (75-90g/m^2), Carta spessa 1 (91-105g/m^2), Carta riciclata, Carta colorata, Carta intestata, Carta prestampata, Carta preforata

Vassoio bypass

Voce	Descrizione
Formato carta	Selezionare il formato carta per il vassoio bypass scegliendo tra: A4, B5 JIS, A5, B6 JIS, A6, 8 1/2 × 14, 8 1/2 × 11, 5 1/2 × 8 1/2, 7 1/4 × 10 1/2, 8 × 13, 8 1/2 × 13, 8 1/4 × 13, 16K, 4 1/8 × 9 1/2, 3 7/8 × 7 1/2, Busta C5, Busta C6, Busta DL, Formato person.
Tipo carta	Selezionare il tipo di carta per il vassoio bypass scegliendo tra: Carta sottile (60-65g/m^2), Carta comune (66-74g/m^2), Carta spessore medio (75-90g/m^2), Carta spessa 1 (91-105g/m^2), Carta riciclata, Carta colorata, Carta intestata, Carta preforata, Etichette, Carta di alta qualità, Cartoncino, Busta, Carta spessa 2 (106-160g/m^2)

5

Vassoio prioritario

Voce	Descrizione
Vassoio prioritario	Selezionare il vassoio prioritario per i lavori di stampa scegliendo tra vassoio 1 o 2. Se per il lavoro di stampa viene specificata la selezione automatica del vassoio ed entrambi i vassoi 1 e 2 contengono carta adatta al lavoro, la stampante inizia a stampare dal vassoio specificato. Se la carta nel vassoio si esaurisce, la stampante passerà automaticamente all'altro vassoio per continuare la stampa.

Priorità vassoio 1

Voce	Descrizione
Priorità vassoio 1	Selezionare come gestire i lavori di stampa che utilizzano il Vassoio 1. • Impostazioni di Sistema Le impostazioni carta specificate sul pannello di controllo della macchina vengono applicate a tutti i lavori di stampa. Se le impostazioni carta specificate dal driver o dal comando di stampa non corrispondono a quelle della macchina, si verifica un errore. • Driver/Comando Durante l'esecuzione di un lavoro di stampa con un vassoio carta specificato, vengono applicate le impostazioni carta specificate nel driver o nel comando di stampa, a prescindere dalle impostazioni della macchina.

Priorità impostazione vassoio bypass

Voce	Descrizione
Priorità impostazione vassoio bypass	Selezionare come gestire i lavori di stampa che utilizzano il vassoio bypass. • Impostazioni di Sistema Le impostazioni carta specificate sul pannello di controllo della macchina vengono applicate a tutti i lavori di stampa. Se le impostazioni carta specificate dal driver o dal comando di stampa non corrispondono a quelle della macchina, si verifica un errore. • Driver/Comando Durante l'esecuzione di un lavoro di stampa con un vassoio carta specificato, vengono applicate le impostazioni carta specificate nel driver o nel comando di stampa, a prescindere dalle impostazioni della macchina. • Qualsiasi formato/tipo La stampa prosegue anche se le impostazioni del formato/tipo carta della macchina e del driver di stampa non corrispondono, ma se il formato della carta è troppo piccolo, l'immagine stampata risulterà tagliata. • Qualsiasi form./tipo pers. La macchina esegue lavori di stampa con formati personalizzati in base alle impostazioni del driver di stampa e lavori con formati standard in base alle impostazioni della macchina. Per i lavori di stampa con formati personalizzati, la stampa prosegue anche se le impostazioni del formato/tipo carta della macchina e del driver di stampa non corrispondono, ma se il formato della carta è troppo piccolo, l'immagine stampata risulterà tagliata. Per i lavori di stampa con formati standard, se le impostazioni del formato/tipo carta della stampante e del driver di stampa non corrispondono si verificherà un errore.

Nota

- Le informazioni relative al vassoio 2 compaiono solo quando è installato.

Scheda Timeout I/O

Timeout I/O

Voce	Descrizione
Porta USB fissa	Specifica se è possibile utilizzare o meno la stessa stampante per più macchine utilizzando una connessione USB. Se questa impostazione è abilitata, è possibile utilizzare lo stesso driver di stampa installato nel computer con qualsiasi macchina oltre a quella utilizzata originariamente per l'installazione, a patto che siano dello stesso modello. Se non è abilitata, è necessario installare separatamente il driver di stampa per le singole macchine poiché una macchina diversa da quella originale verrà riconosciuta come un nuovo dispositivo durante la connessione USB.
Timeout stampa riservata (sec.)	Specifica il numero di secondi durante i quali la macchina trattiene un file di stampa riservata nel caso in cui non vi sia più spazio per salvarne di nuovi (da 0 a 300 secondi). Durante tale periodo è possibile stampare o eliminare il nuovo file di stampa riservata. È inoltre possibile stampare o eliminare un file di stampa riservata in modo da poterne memorizzare uno nuovo nella stampante.

Nota

- [Timeout stampa riservata (sec.)] compare solo per il modello tipo 2.

Scheda Priorità stampa B/N

Priorità stampa B/N

Voce	Descrizione
Priorità stampa B/N	Abilitare questa impostazione per ridurre il consumo del toner a colori quando si stampano pagine in bianco e nero. Verrà inoltre ridotto anche il consumo di toner a colori durante il tempo di riscaldamento per la manutenzione.

Limitazione delle funzioni della macchina a seconda dell'utente

È possibile impostare la macchina in modo che richieda un codice utente per l'utilizzo di determinate funzioni. Per informazioni su come configurare le impostazioni di limitazione in base all'utente, vedere p. 39 "Limitazione delle funzioni della macchina a seconda dell'utente".

Importante

- **Questa funzione è disponibile solo per i modelli di tipo 2.**
- **Per stampare lavori che richiedono l'autenticazione è possibile utilizzare soltanto il driver della stampante PCL. Non è possibile stampare tali lavori dal driver della stampante PostScript 3.**

Tramite Web Image Monitor, abilitare la limitazione utente per tutte o per alcune delle funzioni elencate di seguito, quindi registrare gli utenti con accesso a tali funzioni.

- Stampa PictBridge
- Stampa (a colori e in bianco e nero)
- Stampa a colori

È possibile specificare a quali funzioni ha accesso ogni utente. È possibile registrare fino a 30 utenti.

Nota

- Per informazioni su come configurare le impostazioni di limitazione in base all'utente, vedere p. 39 "Limitazione delle funzioni della macchina a seconda dell'utente".

Configurazione delle impostazioni di rete

Fare clic su [Impostazioni di rete] per visualizzare la pagina per configurare le impostazioni di rete.

Questa pagina contiene le seguenti schede: [Stato rete], [Configuraz.IPv6], [Applicazione di rete], [DNS], [Notifica e-mail automatica], [SNMP], [SMTP], [POP3] e [Wireless].

Importante

- **A seconda delle impostazioni modificate, potrebbe essere necessario riavviare la macchina.**
- **A seconda del modello in uso, è possibile che alcuni elementi non appaiano.**

Scheda Stato rete

Stato generale

Voce	Descrizione
Velocità Ethernet	Mostra il tipo e la velocità della connessione di rete.
Nome stampante IPP	Mostra il nome utilizzato per identificare la macchina nella rete.
Versione rete	Mostra la versione del modulo di rete della macchina (parte del firmware della macchina).
Indirizzo MAC Ethernet	Visualizza l'indirizzo MAC Ethernet della macchina.
Interfaccia attiva	Mostra il metodo di comunicazione attivo.

Stato TCP/IP

Voce	Descrizione
DHCP	Specifica se la macchina deve ricevere automaticamente un indirizzo IPv4 utilizzando il server DHCP. Per utilizzare DHCP, selezionare [Attivo]. Quando abilitato, non è possibile configurare i seguenti elementi.
Indirizzo IP	Digitare l'indirizzo IPv4 per la macchina.
Maschera di sottorete	Inserire la maschera di sottorete per la rete.
Gateway	Inserire l'indirizzo IPv4 del gateway di rete.

Scheda Configurazione IPv6

IPv6

Voce	Descrizione
IPv6	Selezionare se attivare o disattivare la funzione IPv6. Non è possibile disabilitare IPv6 tramite Web Image Monitor se la macchina è attualmente in uso in un ambiente IPv6. In questo caso, utilizzare il pannello di controllo per disabilitare [IPv6] nelle impostazioni di rete. Quando disabilitato, non sarà possibile configurare [DHCP], [Indirizzo config.manuale], [Lungh.prefisso] e [Indirizzo gateway].

Indirizzo IPv6

Voce	Descrizione
DHCP	Specificare se la stampante ottiene l'indirizzo IPv6 da un server DHCP.
Indirizzo IP(DHCP)	Mostra l'indirizzo IPv6 ottenuto dal server DHCP quando [DHCP] è impostato su [Attivo].
Indirizzo stateless	Visualizza fino a quattro indirizzi automatici stateless.
Indirizzo gateway	Visualizza l'indirizzo gateway predefinito della macchina.
Indirizzo link-local	Visualizza l'indirizzo link local della macchina. L'indirizzo link local è un indirizzo valido solo all'interno della rete locale (segmento locale).
Indirizzo configuraz.manuale	Inserire l'indirizzo IPv6 della macchina. Può contenere un massimo di 39 caratteri.
Lungh.prefisso	Inserire la lunghezza del prefisso utilizzando un valore compreso tra 0 e 128.
Indirizzo gateway	Inserire l'indirizzo gateway IPv6 predefinito. Può contenere un massimo di 39 caratteri.

Scheda applicazione di rete

Impostazione stampa in rete

Voce	Descrizione
IPP	Selezionare per abilitare la stampa in rete utilizzando il protocollo di stampa Internet (tramite porta TCP 631/80).

Voce	Descrizione
FTP	Selezionare per abilitare la stampa in rete utilizzando un server FTP integrato nella macchina (tramite porta TCP 20/21).
RAW	Selezionare per abilitare la stampa di un file RAW in rete.
Nr.porta	Inserire il numero di porta TCP da utilizzare per la stampa di un file RAW. L'intervallo valido è compreso tra 1024 e 65535, eccetto 53550 e 49999 (il valore predefinito è 9100).
LPR	Selezionare per abilitare la stampa in rete utilizzando LPR/LPD (tramite porta TCP 515).

Impostazione mDNS

Voce	Descrizione
mDNS	Selezionare per abilitare la funzionalità DNS multicast (tramite porta UDP 5353). Se disabilitato, non è possibile configurare il seguente elemento.
Nome stampante	Digitare il nome della macchina. Può contenere un massimo di 32 caratteri.

Scheda DNS

DNS

Voce	Descrizione
Metodo DNS	Scegliere se specificare i server del nome dominio manualmente o se ricevere automaticamente le informazioni DNS dalla rete. Quando è impostata l'opzione [Auto ottieni (DHCP)], le opzioni [Server DNS primario], [Server DNS secondario] e [Nome dominio] non sono disponibili.
Server DNS primario	Inserire l'indirizzo IPv4 del server DNS primario.
Server DNS secondario	Inserire l'indirizzo IPv4 del server DNS secondario.
Nome dominio	Digitare il nome di dominio IPv4 per la macchina. Può contenere un massimo di 32 caratteri.

Voce	Descrizione
Metodo DNS IPv6	Scegliere se specificare il server di dominio manualmente o se la macchina riceve automaticamente le informazioni DNS. Quando è impostata l'opzione [Auto ottieni (DHCP)], [Server DNS IPv6 primario], [Server DNS IPv6 secondario] e [Nome dominio IPv6] non saranno disponibili.
Server DNS IPv6 primario	Inserire l'indirizzo IPv6 del server DNS IPv6 primario. Può contenere un massimo di 39 caratteri.
Server DNS IPv6 secondario	Inserire l'indirizzo IPv6 del server DNS IPv6 secondario. Può contenere un massimo di 39 caratteri.
Nome dominio IPv6	Digitare il nome dominio IPv6 della macchina. Può contenere un massimo di 32 caratteri.
Priorità risoluzione DNS	Scegliere se dare priorità a IPv4 o IPv6 per la risoluzione del nome del server DNS.
Timeout DNS (secondi)	Inserire il numero di secondi di attesa prima che la macchina consideri scaduta la richiesta DNS (da 1 a 999 secondi).
Nome host	Digitare un nome host per la macchina. Può contenere un massimo di 15 caratteri.

Scheda Notifica e-mail automatica

Notifica e-mail 1/Notifica e-mail 2

Voce	Descrizione
Nome visualizzato	Digitare il nome del mittente per l'e-mail di notifica. Può contenere un massimo di 32 caratteri.
Indirizzo e-mail	Digitare l'indirizzo del destinatario del messaggio di avviso. Può contenere un massimo di 64 caratteri.
Inceppamento carta	Selezionare per inviare un'e-mail di avviso all'indirizzo specificato in caso di inceppamento della carta.
Carta esaurita	Selezionare per inviare un'e-mail di avviso all'indirizzo specificato se termina la carta.
Toner quasi esaurito	Selezionare per inviare un'e-mail di avviso all'indirizzo specificato se il toner è in esaurimento.

Voce	Descrizione
Contattare l'assistenza	Selezionare per inviare un'e-mail di avviso all'indirizzo specificato se la macchina necessita di assistenza.
Toner esaurito	Selezionare per inviare un'e-mail di avviso all'indirizzo specificato se il toner è esaurito.
Sportello aperto	Selezionare per inviare un'e-mail di avviso all'indirizzo specificato se uno sportello è aperto.

Scheda SNMP

SNMP

Voce	Descrizione
SNMP	Specificare se abilitare la macchina per l'utilizzo dei servizi SNMP.

Trap

Voce	Descrizione
Invio trap	Scegliere se abilitare la macchina all'invio di trap all'host di gestione (NMS). Quando disabilitata, le funzioni [Host gestione SNMP 1] e [Host gestione SNMP 2] non sono disponibili.
Host gestione SNMP 1	Inserire l'indirizzo IP o il nome host dell'host di gestione. Può contenere un massimo di 64 caratteri.
Host gestione SNMP 2	Inserire l'indirizzo IP o il nome host dell'host di gestione. Può contenere un massimo di 64 caratteri.

Comunità

Voce	Descrizione
Ottieni comunità	Inserire il nome della comunità da utilizzare per l'autenticazione di Ottieni richieste. Può contenere un massimo di 32 caratteri.
Comunità trap	Inserire il nome della comunità da utilizzare per l'autenticazione di richieste trap. Può contenere un massimo di 32 caratteri.

Sistema

Voce	Descrizione
Posizione	Digitare la posizione della macchina. La posizione inserita viene visualizzata nella pagina principale. Può contenere un massimo di 64 caratteri.
Contatti	Inserire le informazioni di contatto della macchina. Le informazioni di contatto inserite vengono visualizzate nella pagina principale. Può contenere un massimo di 64 caratteri.

Scheda SMTP

SMTP

Voce	Descrizione
Server SMTP primario	Immettere l'indirizzo IP o il nome host del server SMTP/POP3. Può contenere un massimo di 64 caratteri.
Nr.porta	Inserire il numero di porta per SMTP (da 1 a 65535).
Metodo autenticazione	Selezionare un metodo di autenticazione tra: [Anonimo]: nome utente e password non sono necessari. [SMTP]: la macchina supporta l'autenticazione NTLM e LOGIN. [POP before SMTP]: per l'autenticazione viene utilizzato il server POP3. Quando si inviano e-mail ad un server SMTP, è possibile aumentare il livello di sicurezza del server SMTP collegandolo al server POP per l'autenticazione.
Nome utente	Digitare il nome utente per accedere al server SMTP. Può contenere un massimo di 32 caratteri.
Password	Digitare la password per accedere al server SMTP. Può contenere un massimo di 32 caratteri.
Indirizzo e-mail dispositivo	Inserire l'indirizzo e-mail della macchina. Questo indirizzo viene utilizzato come indirizzo mittente per i messaggi e-mail inviati dalla macchina, come e-mail di notifica. Può contenere un massimo di 64 caratteri.
Timeout server (secondi)	Inserire il numero di secondi di attesa prima che la macchina consideri scaduta l'operazione SMTP (da 1 a 999).

5

Scheda POP3

Impostaz.POP3

Voce	Descrizione
Server POP3	Inserire l'indirizzo IP o il nome host del server POP3 per la ricezione e-mail. Il server POP3 specificato verrà utilizzato per [POP before SMTP]. Può contenere un massimo di 64 caratteri.
Account utente	Inserire il nome utente per accedere al server POP3. Può contenere un massimo di 32 caratteri.
Password utente	Digitare la password per accedere al server POP3. Può contenere un massimo di 32 caratteri.
Autenticazione	Selezionare un metodo di autenticazione tra: [Nessuno]: la password non sarà crittografata. [Autenticazione APOP]: la password sarà crittografata. [Automatico]: la password sarà crittografata o meno a seconda delle impostazioni del server POP3.

Scheda wireless

Stato wireless LAN

Voce	Descrizione
Stato wireless LAN	Visualizza lo stato della connessione alla LAN senza fili.
Indirizzo MAC	Visualizza l'indirizzo MAC.
Modo comunicazione	Consente di visualizzare la modalità di comunicazione con cui la macchina si connette.
SSID	Visualizza l'SSID del punto di accesso a cui la macchina è collegata.
Canale	Mostra le informazioni del canale delle impostazioni wireless LAN correnti se [Ad-Hoc] è selezionato per [Modo comunicazione].
Stato segnale wireless	Visualizza la potenza del segnale wireless ricevuto.
Wireless	Specificare se utilizzare o meno la wireless LAN.

Impostazioni wireless LAN

Voce	Descrizione
SSID	Immettere l'SSID del punto di accesso. L'SSID può contenere fino a 32 caratteri. Quando si clicca su [Lista scansioni], viene visualizzata una lista dei punti di accesso disponibili. È possibile selezionare l'SSID dall'elenco.
Modo comunicazione	Selezionare la modalità con cui collegarsi. Se la macchina viene collegata a un router wireless o punto di accesso, selezionare [Infrastruttura]. Se la macchina viene collegata ad un dispositivo collegato direttamente alla wireless LAN, selezionare [Ad-Hoc].
Canale Ad-Hoc	Se si seleziona [Ad-Hoc] per [Modo comunicazione], selezionare un canale.
Autenticazione	Consente di selezionare un metodo di autenticazione. Se si seleziona [Ad-Hoc] per [Modo comunicazione], si può solo selezionare [Sistema aperto] e [Codice condiviso].
Crittografia	Selezionare un metodo di crittografia. Se si seleziona [Ad-Hoc] per [Modo comunicazione], si può selezionare solo [Nessuno] e [WEP].
Frase di accesso WPA	Se si seleziona [WPA2-PSK] o [Modo misto WPA/WPA2] per [Autenticazione], inserire il codice di crittografia WPA.
Lunghezza codice WEP	Se si seleziona [WEP] per [Crittografia], selezionare 64 bit o 128 bit per la lunghezza del codice di crittografia.
ID codice trasmissione WEP	Selezionare un numero di ID per identificare ogni codice WEP, se sono configurate più connessioni WEP.
Formato codice WEP	Selezionare un formato di inserimento del codice WEP.

Voce	Descrizione
Codice WEP	Inserire il codice WEP. Il numero e il tipo di caratteri che è possibile immettere varia a seconda della lunghezza e del formato selezionato per il codice. Vedere i riferimenti seguenti: • Lunghezza codice WEP: [64bit], Formato: [Esadecimale] Lunghezza massima codice WEP: 10 caratteri (0-9, A-F, a-f) • Lunghezza codice WEP: [64bit], Formato: [ASCII] Lunghezza massima codice WEP : 5 caratteri (0x20-0x7E) • Lunghezza codice WEP: [128bit], Formato: [Esadecimale] Lunghezza massima codice WEP: 26 caratteri (0-9, A-F, a-f) • Lunghezza codice WEP: [128bit], Formato: [ASCII] Lunghezza massima codice WEP: 13 caratteri (0x20-0x7e)

Nota

- Se si stanno configurando manualmente le impostazioni di connessione, controllare prima l'SSID, il metodo di autenticazione, il codice di crittografia del punto di accesso o del router wireless.

Configurazione delle impostazioni IPsec

Fare clic su [Impostazioni IPsec] per visualizzare la pagina dove configurare le impostazioni IPsec.

Questa pagina contiene le seguenti schede: [Impostazioni globali IPsec] e [Lista policy IPsec].

Importante

- **Questa funzione è disponibile solo quando viene specificata una password amministratore.**

Scheda Impostazioni globali IPsec

Voce	Descrizione
Funzione IPsec	Abilitare o disabilitare IPsec.
Policy predefinita	Scegliere se consentire o meno la policy IPsec predefinita.
Ignora broadcast e multicast	Selezionare i servizi ai quali non applicare la protezione IPsec tra: [DHCPv4], [DHCPv6], [SNMP], [mDNS], [NetBIOS], [Porta UDP 53550]
Ignora ICMP	Scegliere se applicare la protezione IPsec ai pacchetti ICMP (IPv4 e IPv6) tramite le seguenti opzioni: [Attivo]: senza la protezione IPsec, tutti i pacchetti ICMP verranno ignorati. Il comando "Ping" (echo request and echo reply) non è compreso in IPsec. [Non attivo]: senza la protezione IPsec, alcuni tipi di messaggio ICMP verranno ignorati.

Scheda Lista policy IPsec

Voce	Descrizione
Nr.	Numero policy IPsec.
Nome	Visualizza il nome della policy IPsec.
Impostazioni indirizzo	Visualizza il filtro dell'indirizzo IP della policy IPsec come segue: Indirizzo remoto/Lunghezza prefisso
Azione	Visualizza l'azione della policy IPsec con "Permetti", "Rifiuta" o "Richiedi sicurezza".
Stato	Visualizza lo stato della policy IPsec come "Attivo" o "Non attivo".

Per configurare le policy IPsec, selezionare la policy IPsec desiderata, quindi fare clic su [Cambia] per aprire la pagina "Impostazioni policy IPsec". Nella pagina "Impostazioni policy IPsec" è possibile configurare le seguenti impostazioni.

Impostazioni policy IP

Voce	Descrizione
Nr.	Specificare un numero compreso tra 1 e 10 per la policy IPsec. Il numero specificato determinerà la posizione della policy nella lista policy IPsec. La ricerca delle policy viene eseguita in base all'ordine della lista. Se il numero specificato è stato già assegnato a un'altra policy, quella che si sta configurando prenderà il numero della policy precedente e la policy precedente e tutte quelle successive verranno rinumerate di conseguenza.
Attività	Abilitare o disabilitare la policy.
Nome	Immettere il nome della policy. Può contenere un massimo di 16 caratteri.
Tipo indirizzo	Selezionare IPv4 o IPv6 come tipo di indirizzo IP da utilizzare nella comunicazione IPsec.
Indirizzo locale	Visualizza l'indirizzo IP della stampante.
Indirizzo remoto	Immettere l'indirizzo IPv4 o IPv6 del dispositivo con il quale comunicare. Può contenere un massimo di 39 caratteri.
Lungh.prefisso	Immettere la lunghezza del prefisso dell'indirizzo remoto, utilizzando un valore compreso tra 1 e 128. Se questa impostazione viene lasciata vuota verranno selezionati automaticamente "32" (IPv4) o "128" (IPv6).
Azione	Specificare come vengono elaborati i pacchetti IP, scegliendo tra le seguenti opzioni: • [Permetti]: i pacchetti IP vengono sia inviati sia ricevuti senza che venga applicata la protezione IPsec. • [Rifiuta]: i pacchetti IP vengono ignorati. • [Richiedi sicurezza]: la protezione IPsec viene applicata sia ai pacchetti IP inviati sia a quelli ricevuti. Se si seleziona [Richiedi sicurezza], è necessario configurare [Impostazioni IPsec] e [Impostazioni IKE].

Impostazioni IPsec

Voce	Descrizione
Tipo di encapsulation	Specificare il tipo di incapsulamento, scegliendo tra: • [Trasporto]: selezionare questa modalità per proteggere solo la sezione di payload di ogni pacchetto IP durante la comunicazione con i dispositivi compatibili IPsec. • [Tunnel]: selezionare questa modalità per proteggere la sezione di ogni pacchetto IP. Questo tipo è consigliato per la comunicazione tra gateway di sicurezza (come ad esempio i dispositivi VPN).
Protocollo di sicurezza	Selezionare il protocollo di sicurezza tra: • [AH]: stabilisce una comunicazione protetta che supporta solo l'autenticazione. • [ESP]: stabilisce una comunicazione protetta che supporta sia l'autenticazione sia la crittografia dei dati. • [ESP&AH]: stabilisce una comunicazione protetta che supporta sia la crittografia dei dati sia l'autenticazione dei pacchetti, ivi comprese le intestazioni dei pacchetti. Notare che non è possibile specificare questo protocollo quando è selezionata l'opzione [Tunnel] per [Tipo di encapsulation].
Algoritmo autenticazione per AH	Specificare l'algoritmo di autenticazione da applicare quando vengono selezionate le opzioni [AH] o [ESP&AH] per [Protocollo di sicurezza] scegliendo tra: [MD5], [SHA1]
Algoritmo crittografia per ESP	Specificare l'algoritmo crittografia da applicare quando viene selezionata l'opzione [ESP] o [ESP&AH] per [Protocollo di sicurezza] scegliendo tra: [Nessuno], [DES], [3DES], [AES-128], [AES-192], [AES-256]
Algoritmo autenticazione per ESP	Specificare l'algoritmo di autenticazione da applicare quando viene selezionata l'opzione [ESP] per [Protocollo di sicurezza] tra: [MD5], [SHA1]

Voce	Descrizione
Durata	Specificare la durata dell'IPsec SA (Security Association) come periodo di tempo o volume di dati. La SA scadrà una volta terminato il periodo di tempo specificato o una volta raggiunto il volume di dati specificato. Se si specifica sia un periodo di tempo sia un volume di dati, la SA scadrà non appena verrà raggiunto uno dei due limiti specificati e quindi si otterrà una nuova SA tramite negoziazione. Per specificare la durata della SA come periodo di tempo, digitare un numero di secondi. Per specificare la durata della SA come volume di dati digitare un numero di KB.
PFS per chiave	Abilitare o disabilitare PFS (Perfect Forward Secrecy).

Impostazioni IKE

Voce	Descrizione
Versione IKE	Visualizza la versione IKE.
Algoritmo crittografia	Specificare l'algoritmo di crittografia scegliendo tra: [DES], [3DES], [AES-128], [AES-192], [AES-256]
Algoritmo autenticazione	Specificare l'algoritmo di autenticazione scegliendo tra: [MD5], [SHA1]
Durata IKE	Specificare la durata della ISAKMP SA come periodo di tempo. Immettere un numero di secondi.
Gruppo Diffie-Hellman IKE	Selezionare il gruppo Diffie-Hellman IKE da utilizzare nella generazione della chiave di crittografia IKE scegliendo tra: [DH1], [DH2]
Chiave precondivisa	Specificare la chiave precondivisa da utilizzare per l'autenticazione di un dispositivo di comunicazione. Può contenere un massimo di 32 caratteri.
PFS per chiave	Abilitare o disabilitare PFS (Perfect Forward Secrecy).

Stampa di liste/rapporti

Fai clic su [Stampa lista/rapporto] per visualizzare la pagina da cui stampare i rapporti. Quindi selezionare una voce e fare clic su [Stampa] per stampare le informazioni relative alla voce selezionata.

Stampa lista/rapporto

Voce	Descrizione
Pagina configurazione	Stampa informazioni generali sulla macchina e sulla sua attuale configurazione.
Pagina di prova	Stampa una pagina di prova per verificare la condizione di stampa.
Lista font PCL	Stampa la configurazione corrente e la lista dei font PCL installati.
Lista font PS	Stampa la configurazione corrente e la lista dei font PostScript installati.
Pagina manutenzione	Stampa la pagina relativa alla manutenzione.

Nota

- Non è possibile stampare i rapporti tramite Web Image Monitor se è in corso la stampa di altri lavori. Prima di stampare i rapporti, accertarsi che la macchina non stia stampando.
- I rapporti verranno stampati su carta formato A4 o Letter. Prima di stampare i rapporti, caricare uno di questi formati nel vassoio.

Configurazione delle impostazioni amministratore

Fare clic su [Strumenti amministratore] per visualizzare la pagina dove configurare le impostazioni amministratore.

Questa pagina contiene le seguenti schede: [Amministratore], [Azzera impostazioni], [Backup impostazioni], [Ripristina impostazioni], [Modo risparmio energia] e [Modo PCL6].

Scheda Amministratore

Impostazioni amministratore

Voce	Descrizione
Nuova password	Digitare la nuova password amministratore. Può contenere un massimo di 16 caratteri.
Conferma nuova password	Digitare nuovamente la password per confermare.

Scheda Azzera impostazioni

Azzera impostazioni

Voce	Descrizione
Azzera impostazioni di rete	Selezionare per ripristinare le impostazioni configurate in [Impostazioni di rete] e [Strumenti amministratore].
Azzera impostazioni menu	Selezionare per ripristinare le impostazioni predefinite non relative alla rete.
Azzera impostazioni Funzioni disponibili	Selezionare per annullare le impostazioni di limitazione utente.
Azzera impostazioni IPsec	Selezionare per cancellare le impostazioni IPsec.

Nota

- [Azzera impostazioni IPsec] appare soltanto quando viene specificata la password amministratore.

Scheda Backup impostazioni

Importante

- Quando la macchina necessita di riparazioni, prima di inviarla all'assistenza è importante creare dei file di backup. Dopo la riparazione, nella macchina vengono ripristinate le impostazioni predefinite.

Backup impostazioni

Voce	Descrizione
Backup impostazioni di rete	Effettua un backup delle impostazioni configurate in [Impostaz.rete] e [Strumenti amministratore].
Backup impostazioni menu	Effettua il backup delle impostazioni non relative alla rete.
Backup impostazioni Funzioni disponibili	Effettua il backup delle impostazioni di limitazione in un file.
Backup impostazioni IPsec	Effettua il backup delle impostazioni IPsec in un file.

Per creare file di backup della configurazione, procedere come segue.

1. **Selezionare il pulsante di opzione per il tipo di dati di cui effettuare il backup.**
2. **Se richiesto, inserire la password di amministratore.**
3. **Fare clic su [OK].**
4. **Fare clic su [Salva] nella finestra di dialogo di conferma.**
5. **Andare alla posizione in cui salvare il file di backup.**
6. **Specificare un nome per il file, quindi fare clic su [Salva].**

Nota

- [Backup impostazioni IPsec] appare solo quando viene specificata la password amministratore.

Scheda Ripristina impostazioni

Importante

- Quando l'assistenza restituisce la macchina, è importante ripristinare le impostazioni della macchina dai file di backup. Dopo la riparazione, nella macchina vengono ripristinate le impostazioni predefinite.

Ripristina impostazioni

Voce	Descrizione
File da ripristinare	Inserire il nome e il percorso del file da ripristinare o fare clic su [Sfoglia...] per selezionare il file.

Per ripristinare i file di backup della configurazione, eseguire la seguente procedura.

1. **Fare clic su [Sfoglia...].**
2. **Andare alla directory contenente il file di backup da ripristinare.**
3. **Selezionare il file di backup e fare clic su [Apri].**
4. **Se richiesto, inserire la password di amministratore.**
5. **Fare clic su [OK].**

5

Nota

- Se le impostazioni non vengono ripristinate, verrà visualizzato un messaggio di errore. Riprovare a ripristinare il file.

Scheda Modo risparmio energia

Modo risparmio energia

Voce	Descrizione
Modo risparmio energia 1	Selezionare [Attivo] per attivare il modo risparmio energia 1 se la stampante è rimasta inattiva per circa 30 secondi. È necessario meno tempo per riavviare la stampante dal Modo risparmio energia 1 rispetto al Modo risparmio energia 2 o a quando la stampante è spenta. Nel Modo risparmio energia 1, tuttavia, il consumo è superiore rispetto al Modo risparmio energia 2.
Modo risparmio energia 2	Selezionare [Attivo] per attivare il modo risparmio energia 2 una volta trascorso il tempo specificato in [Tempo di attesa (1 min.-240 min.)] (da 1 a 240 minuti). Il consumo energetico della macchina è inferiore nella modalità di risparmio energia 2 rispetto alla modalità di risparmio energia 1, tuttavia è necessario un tempo superiore per far ripartire la macchina dalla modalità di risparmio energia 2 rispetto alla modalità di risparmio energia 1.

Nota

- La stampante esce dal modo risparmio energia quando riceve un lavoro di stampa o viene premuto un tasto qualsiasi.

Modo PCL6

Modo PCL6

Voce	Descrizione
Modo PCL6	Impostare su [Universal] quando si utilizza il driver universale e su [SP C250/C252] quando si utilizza il driver normale.

6. Manutenzione della macchina

Sostituire la cartuccia di stampa

Importante

- Conservare la cartuccia di stampa in un luogo fresco e al riparo dalla luce.
- Il numero di pagine realmente stampabili può variare a seconda del volume e della densità delle immagini, del numero di pagine stampate per volta, del tipo e formato carta, nonché delle condizioni ambientali quali la temperatura e l'umidità. La qualità del toner diminuisce con il tempo. Potrebbe essere necessario sostituire anticipatamente la cartuccia di stampa. È quindi consigliabile tenere sempre pronta una nuova cartuccia di stampa.
- Il produttore consiglia di utilizzare toner originale per ottenere stampe di buona qualità.
- Il produttore non potrà essere ritenuto responsabile per danni o spese risultanti dall'uso, per le proprie apparecchiature da ufficio, di parti diverse dalle parti originali fornite dal produttore.
- Quando si esaurisce il toner, premendo il tasto [Stop/Avvio] è possibile stampare ancora qualche pagina, ma la qualità di stampa di queste pagine potrebbe essere inferiore.

Messaggi sullo schermo

- Sostituire la cartuccia di stampa indicata quando sullo schermo appare uno dei seguenti messaggi:

  "Sostit.toner:" (X)

  ("X" indica il colore del toner)

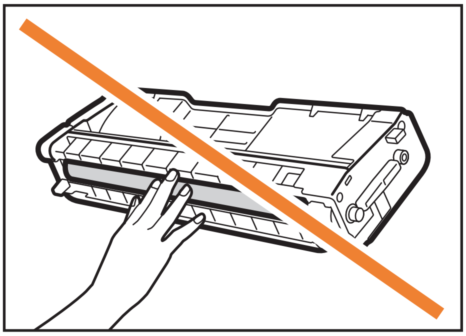
- Preparare la cartuccia di stampa indicata quando sullo schermo appare uno dei seguenti messaggi:

  "Sost.tnr breve:" (X)

  ("X" indica il colore del toner)

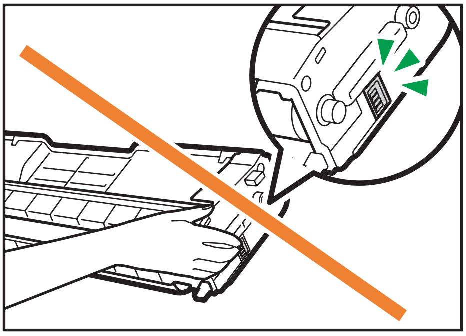
Importante

- Non far cadere all'interno della macchina fermagli, punti metallici o altri piccoli oggetti.
- Non esporre la cartuccia di stampa senza coperchio alla luce solare diretta per periodi prolungati.
- Non toccare l'unità fotoconduttore della cartuccia di stampa.



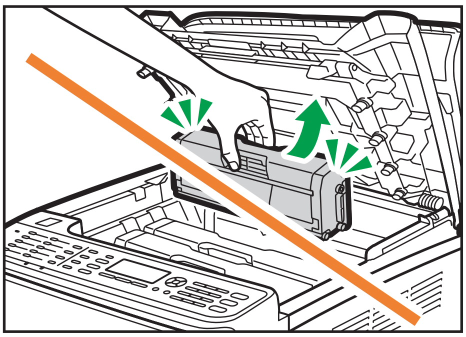
DAC045

- Non toccare il chip ID sul lato della cartuccia di stampa come mostrato di seguito.



DAC046

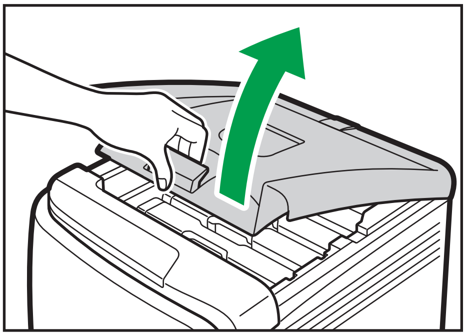
- Quando si rimuovono le cartucce di stampa, non toccare l'unità di scansione laser sotto lo sportello superiore (posizione indicata dalla freccia nell'illustrazione qui sotto).



DAC044

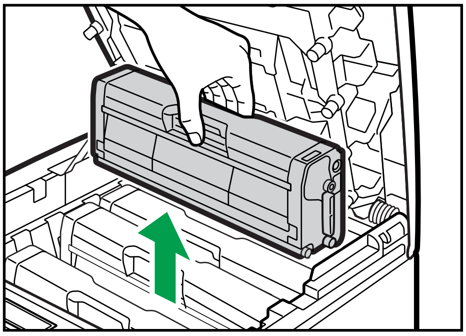
- Se il toner ciano, magenta o giallo si esaurisce, è possibile stampare in bianco e nero utilizzando solo il toner nero. Modificare l'impostazione del modo colore su Bianco e nero utilizzando il driver della macchina.
- Se il toner nero si esaurisce, non è possibile stampare né in bianco e nero né a colori fino a quando la cartuccia di stampa nera non viene sostituita.

1. **Tirare verso l'alto la leva sullo sportello superiore e sollevare con cautela lo sportello.**



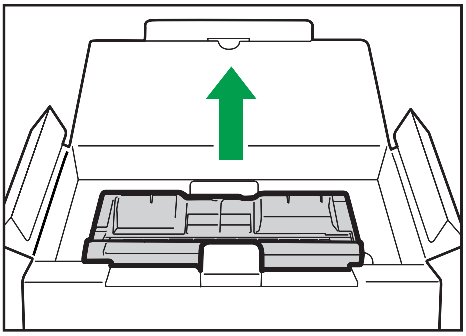
2. **Sollevare con attenzione la cartuccia in senso verticale, tenendola al centro.**

   A partire dal retro, le cartucce di stampa sono installate nel seguente ordine: ciano (C), magenta (M), giallo (Y) e nero (K).



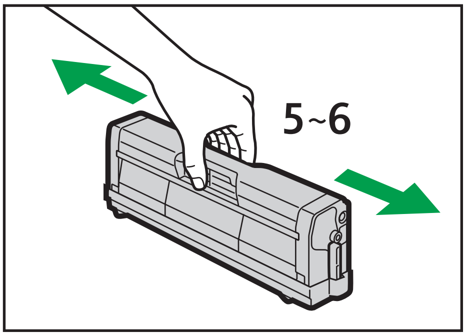
- Non scuotere la cartuccia di stampa che è stata rimossa. Questo potrebbe causare la perdita del toner rimanente.
- Collocare la vecchia cartuccia di stampa su carta o altro materiale simile per non sporcare la postazione di lavoro.
- Il colore del toner è indicato dall'etichetta sulle cartucce di stampa.

3. **Estrarre la nuova cartuccia di stampa dalla scatola, quindi estrarla dalla confezione di plastica.**



DAC036

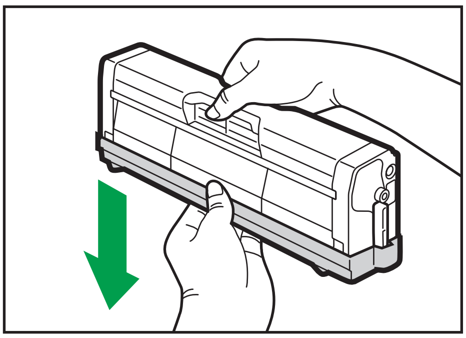
4. **Afferrare la cartuccia di stampa e scuoterla lateralmente per cinque o sei volte.**



DAC039

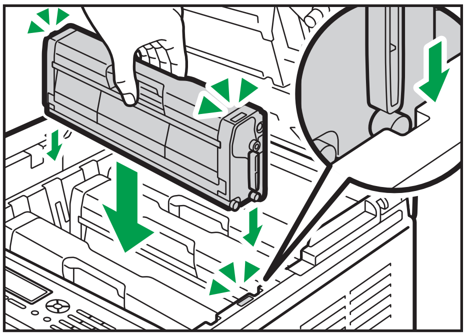
La distribuzione uniforme del toner all'interno del contenitore migliora la qualità di stampa.

5. **Rimuovere la copertura di protezione dalla cartuccia di stampa.**



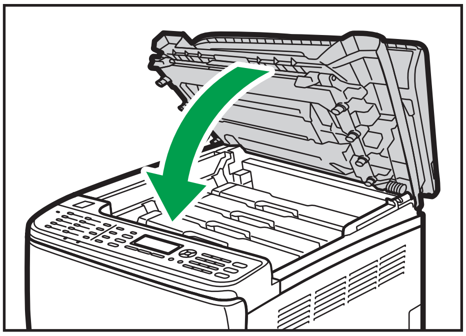
DAC037

6. **Verificare il colore del toner e la corrispondente posizione, quindi inserire con attenzione la cartuccia di stampa verticalmente.**



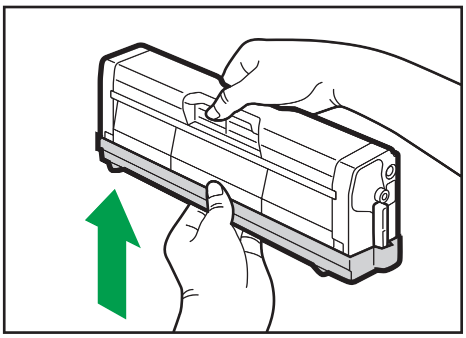
DAC043

7. **Afferrare lo sportello superiore al centro con entrambe le mani e chiuderlo con attenzione. Fare attenzione a non incastrare le dita.**



DAC064

8. **Posizionare sulla vecchia cartuccia di stampa la copertura di protezione rimossa nel passaggio 5. Quindi, riporre la vecchia cartuccia di stampa nella confezione e metterla nella scatola.**



DAC038

Nota

- Coprire la vecchia cartuccia di stampa con la copertura protettiva, per facilitare il riciclaggio.

- Attenersi al programma di riciclaggio della cartuccia di stampa, in base al quale le cartucce di stampa usate vengono recuperate e trattate. Per ulteriori dettagli, contattare l'addetto all'assistenza tecnica o alla vendita.

Sostituire la vaschetta recupero toner

Messaggi sullo schermo

- Sostituire la vaschetta recupero toner quando sullo schermo viene visualizzato il seguente messaggio:

  "Sostit.vasch. recupero toner"

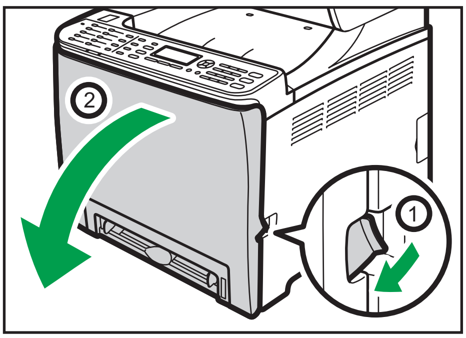
- Preparare una vaschetta recupero toner quando sullo schermo viene visualizzato il seguente messaggio:

  "Quasi pieno Vaschetta recupero toner"

Importante

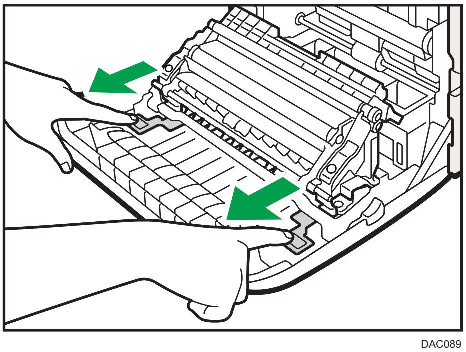
- Le vaschette recupero toner non possono essere riutilizzate.
- Per agevolare la sostituzione, è consigliabile avere sempre delle vaschette recupero toner di riserva.
- Durante la rimozione della vaschetta recupero toner, non inclinarla.
- Controllare che l'unità di trasferimento sia installata. Se l'unità di trasferimento non è installata, installarla prima di accendere la macchina.
- Attenersi al programma di riciclo delle vaschette recupero toner, che prevede il ritiro delle vaschette usate. Per ulteriori dettagli, contattare l'addetto all'assistenza tecnica o alla vendita.
- Prima di rimuovere la vaschetta recupero toner dalla macchina, sistemare dei fogli di carta o materiale simile intorno all'area interessata per evitare di sporcare con il toner la postazione di lavoro.

1. **Tirare la leva di apertura dello sportello anteriore, quindi abbassare con cautela lo sportello anteriore.**

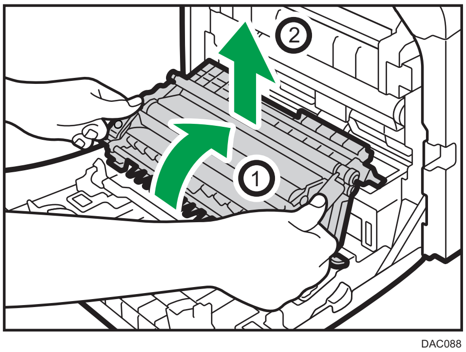


DAC061

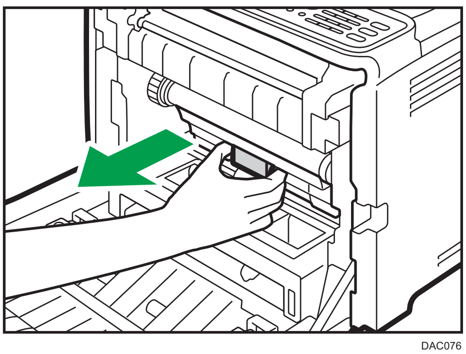
2. **Portare verso l'esterno entrambe le leve poste sullo sportello anteriore.**



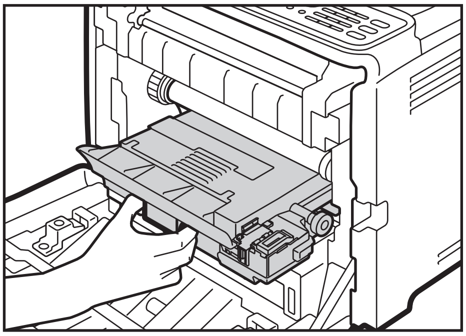
3. **Afferrando le alette poste su entrambi i lati dell'unità di trasferimento, inclinarla all'indietro e sollevarla.**



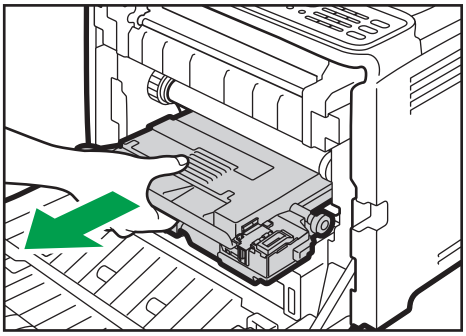
4. **Tenendo la maniglia posta la centro della vaschetta recupero toner, estrarre la vaschetta lentamente senza inclinarla.**



5. **Estrarre parzialmente la vaschetta recupero toner, tenerla saldamente ed estrarla.**

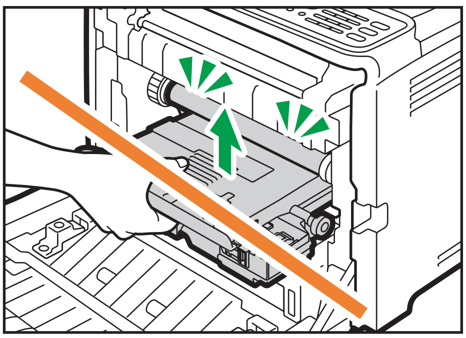


DAC077



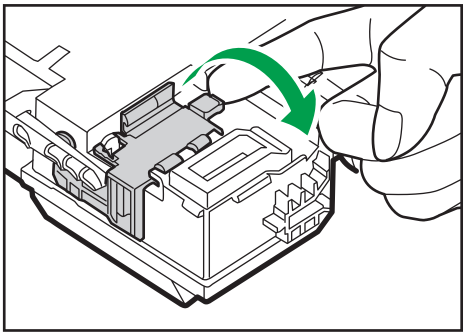
DAC078

Per impedire che la vaschetta recupero toner entri in contatto con l'unità di trasferimento intermedia (posizione indicata dalla freccia nell'illustrazione sottostante), non sollevare la vaschetta mentre la si estrae.

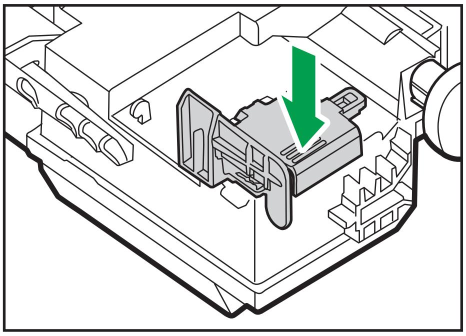


DAC081

6. **Chiudere il tappo della vaschetta.**



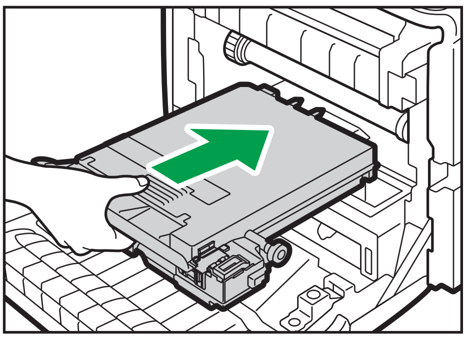
DAC083



DAC082

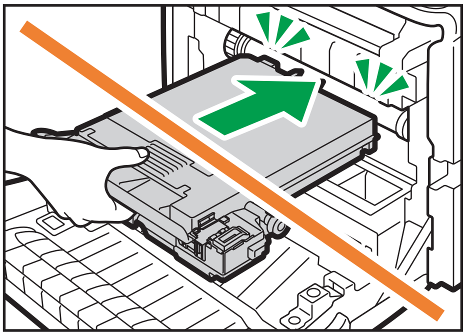
7. **Tenendo la nuova vaschetta recupero toner al centro, inserirla parzialmente nella macchina, operando con molta cautela.**

   Lasciare aperto il tappo della vaschetta.



DAC079

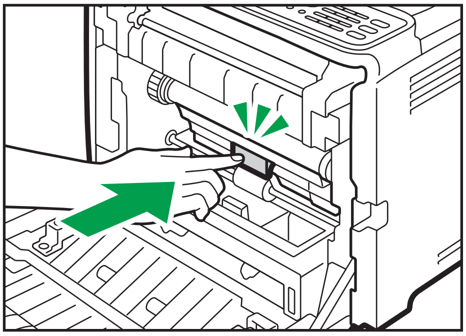
Per impedire che la vaschetta recupero toner entri in contatto con l'unità di trasferimento intermedia (posizione indicata dalla freccia nell'illustrazione sottostante), non sollevarla mentre la si inserisce.



DAC080

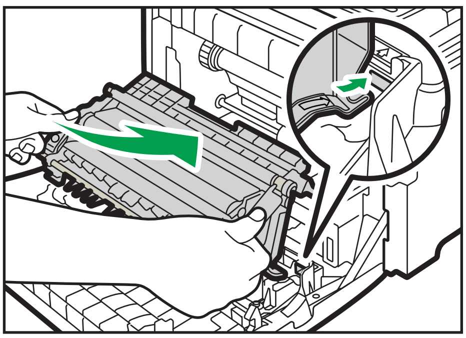
8. **Spingere la vaschetta recupero toner all'interno fino a quando non si sente un clic.**

   Premendo la maniglia posta al centro, inserire completamente la vaschetta.



DAC075

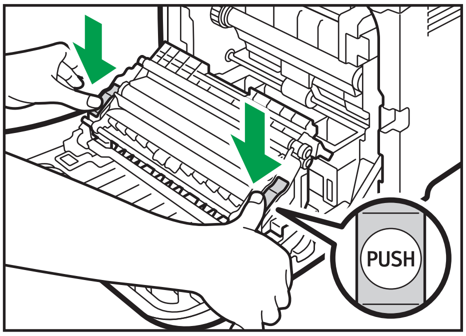
9. **Posizionare l'unità di trasferimento sullo sportello anteriore. Far scorrere l'unità di trasferimento lungo le guide nella macchina.**



DAC086

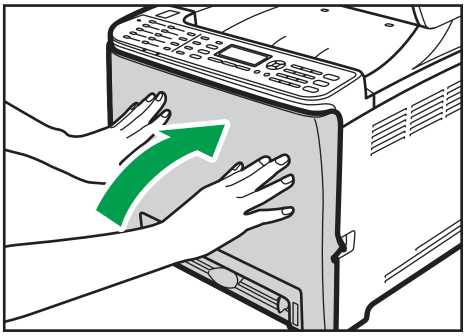
6

10. **Quando si ferma, premere il contrassegno PUSH finché non si sente un clic.**



DAC087

11. **Usando entrambe le mani, spingere con attenzione lo sportello anteriore finché si chiude.**



DAC062

Nota

- Quando si chiude lo sportello anteriore, spingere con decisione la parte superiore dello sportello.

Sostituzione di un componente

Sostituzione dell'unità di trasferimento intermedia

Importante

- Questa funzione è disponibile solo per i modelli di tipo 2.

Se l'indicatore Allerta sul pannello di controllo si accende e il display visualizza il messaggio "Sostituire cingh.trasf.int.", contattare il rappresentante di vendita o l'assistenza.

Sostituire l'unità di fusione e il rullo di trasferimento

Importante

- Questa funzione è disponibile solo per i modelli di tipo 2.

Se l'indicatore di Allerta sul pannello di controllo si accende e il display visualizza il messaggio "Sostituire unità fusione" o "Sostituire Rullo trasferim.", contattare il rappresentante di vendita o l'assistenza.

Precauzioni per la pulizia

Per mantenere un'elevata qualità di stampa, pulire la macchina periodicamente.

Tergere con un panno soffice l'esterno. Se non è sufficiente, utilizzare un panno morbido, inumidito e ben strizzato. Se anche questo non fosse sufficiente a rimuovere lo sporco o le macchie, applicare un detergente neutro, pulire la superficie con il panno umido ben strizzato, passare un panno asciutto e lasciare asciugare.

Importante

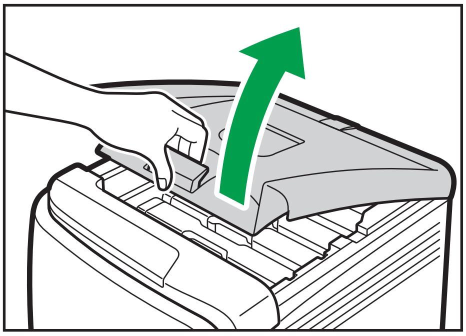
- Per evitare deformazioni, scoloriture o crepe, non utilizzare sostanze chimiche volatili, quali benzina, diluente o insetticidi spray, sulla macchina.
- Rimuovere eventuale polvere o tracce di sporco all'interno della macchina con un panno pulito e asciutto.
- Scollegare la spina dalla presa di rete a muro almeno una volta l'anno. Rimuovere eventuale polvere e sporcizia dalla spina e dalla presa prima di collegarle nuovamente. L'accumulo di polvere e sporcizia può provocare incendi.
- Non far cadere all'interno della macchina fermagli, punti metallici o altri piccoli oggetti.

Pulizia del sensore di densità del toner

Pulire il sensore di densità del toner quando sul pannello di controllo appare il seguente messaggio.

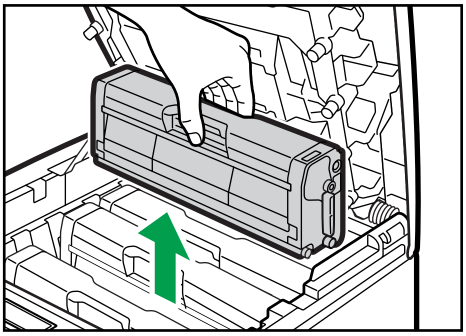
"Pulire sensore densità"

1. **Tirare verso l'alto la leva sullo sportello superiore e sollevare con cautela lo sportello.**



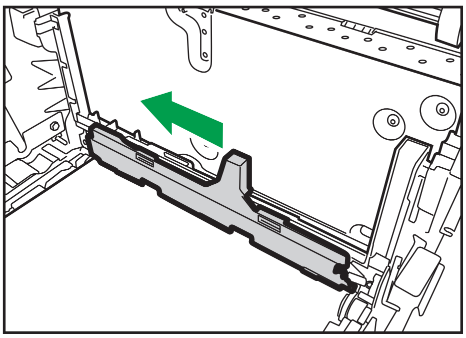
DAC477

2. **Rimuovere la cartuccia di stampa posteriore.**



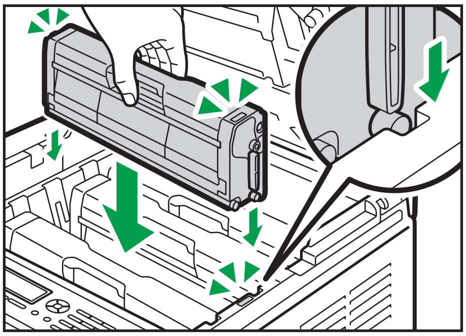
DAC040

3. **Far scorrere la leva del sensore di densità toner una volta verso sinistra.**



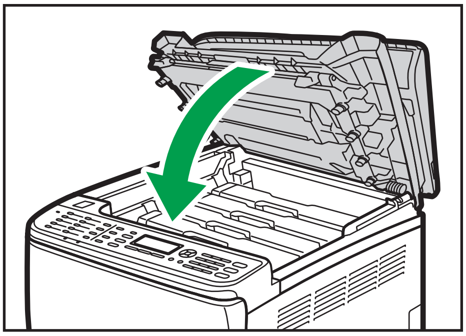
DAC093

4. Inserire verticalmente con cautela la cartuccia di stampa rimossa nel passaggio 2.



DAC043

5. Afferrare lo sportello superiore al centro con entrambe le mani e chiuderlo con attenzione. Fare attenzione a non incastrare le dita.



DAC064

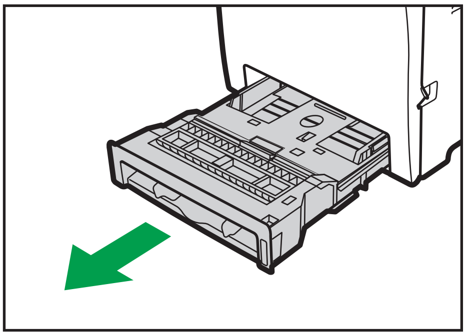
Pulizia del feltrino di frizione e del rullo di alimentazione carta

Se il feltrino di frizione o il rullo di alimentazione carta sono sporchi, la carta può incepparsi oppure possono essere alimentati più fogli contemporaneamente. In questo caso, pulire il feltrino di frizione e il rullo di alimentazione carta come segue:

Importante

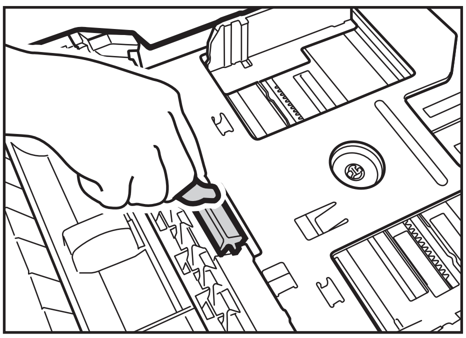
- Non utilizzare detergenti chimici o solventi organici, come diluenti o benzina.

1. **Disattivare l'alimentazione.**
2. **Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro. Rimuovere tutti i cavi dalla macchina.**
3. **Estrarre lentamente il vassoio 1 con entrambe le mani.**

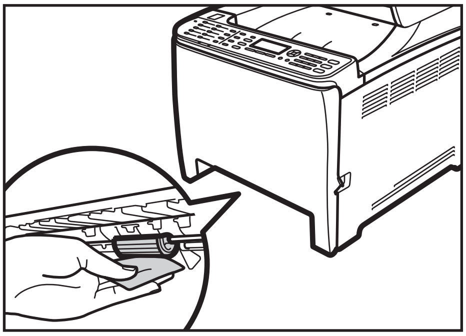

DAC070

Posizionare il vassoio su una superficie piatta. Se il vassoio contiene della carta, rimuoverla.

4. **Pulire il feltrino di frizione con un panno inumidito.**

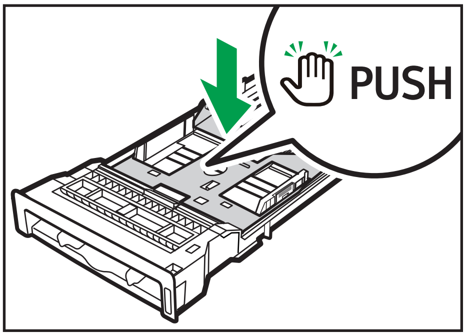

DAC057

5. Pulire la parte in gomma del rullo con un panno morbido inumidito. Quindi rimuovere l'umidità utilizzando un panno asciutto.



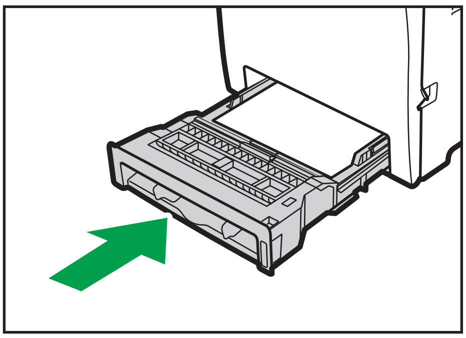
DAC068

6. Abbassare la piastra di metallo fino a quando non si sente un clic.



DAC050

7. Ricaricare la carta rimossa nel vassoio, quindi spingere con cautela il vassoio nella macchina finché non si sente un clic.



DAC069

8. Inserire bene la spina del cavo di alimentazione nella presa elettrica. Collegare tutti i cavi precedentemente rimossi.
9. Collegare l'alimentazione.

Nota

- Se si verificano inceppamenti oppure vengono ancora alimentati fogli multipli dopo aver pulito il feltrino di frizione, contattare l'assistenza o l'agente di vendita.
- Se è installato il vassoio 2 opzionale, pulire il suo feltrino di frizione e il rullo di alimentazione come per il vassoio 1.

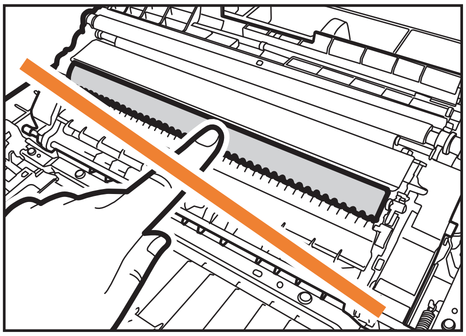
Pulizia del rullo di registrazione e del vassoio carta

Se la stampa viene effettuata con carta non standard, nel rullo di registrazione e nel vassoio carta può accumularsi della polvere di carta.

Pulire il rullo di registrazione se appaiono dei puntini bianchi sui fogli stampati.

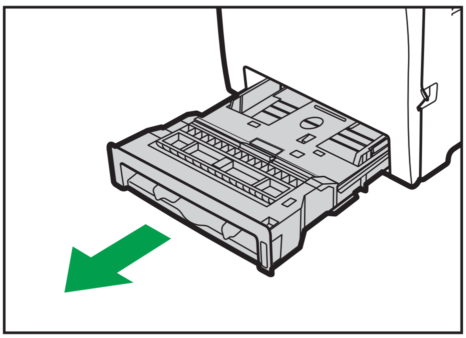
Importante

- Non utilizzare detergenti chimici o solventi organici, come diluenti o benzina.
- Non toccare il rullo di trasferimento (come mostrato di seguito).



DAC091

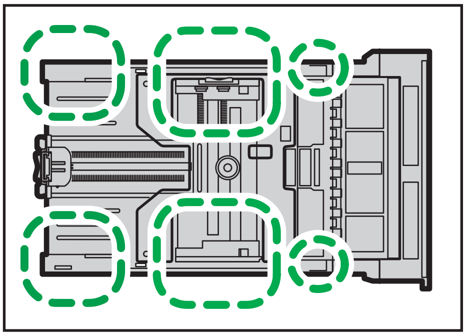
1. **Disattivare l'alimentazione.**
2. **Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro. Rimuovere tutti i cavi dalla macchina.**
3. **Estrarre lentamente il vassoio 1 con entrambe le mani.**



DAC070

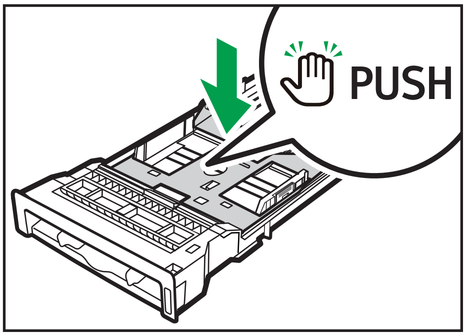
Posizionare il vassoio su una superficie piatta. Se il vassoio contiene della carta, rimuoverla.

4. **Pulire l'interno del vassoio carta con un panno.**



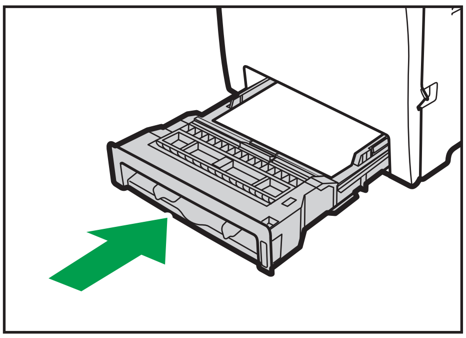
DAC060

5. **Abbassare la piastra di metallo fino a quando non si sente un clic.**



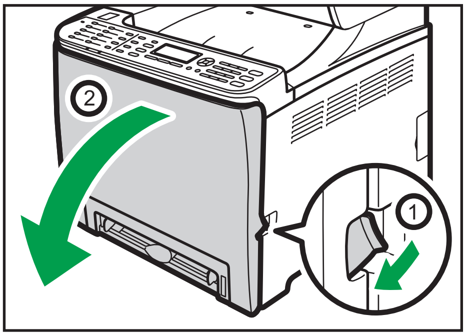
DAC050

6. **Ricaricare la carta rimossa nel vassoio, quindi spingere con cautela il vassoio nella macchina finché non si sente un clic.**



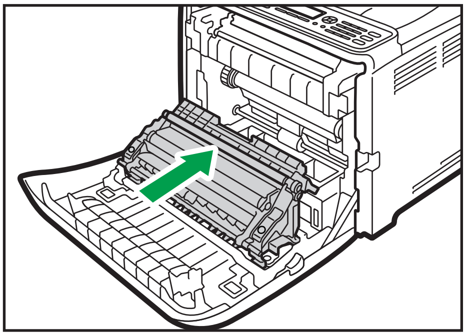
DAC069

7. **Tirare la leva di apertura dello sportello anteriore, quindi abbassare con cautela lo sportello anteriore.**



DAC061

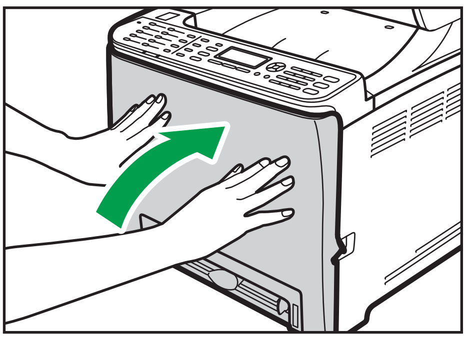
Accertare di collocare il rullo di registrazione nella posizione indicata dalla freccia nella seguente illustrazione.



DAC085

Pulire il rullo di registrazione se le stampe sono macchiate dopo aver eliminato un inceppamento carta.

8. **Pulire il rullo di registrazione passando un panno morbido e umido mentro lo si fa ruotare.**
9. **Usando entrambe le mani, spingere con attenzione lo sportello anteriore finché si chiude.**



DAC062

10. **Collegare saldamente il cavo di alimentazione. Collegare tutti i cavi precedentemente rimossi.**
11. **Collegare l'alimentazione.**

Nota

- Quando si chiude lo sportello anteriore, spingere con decisione la parte superiore dello sportello.

7. Risoluzione dei problemi

Rimozione della carta inceppata

Se si verifica un inceppamento carta, sul pannello di controllo appare uno dei seguenti messaggi:

Messaggio	Titolo di riferimento
Inceppam.interno	Vedere p. 162 "Se si verifica un inceppamento nell'unità di fusione".
Incepp:Vass.std.	
Incepp:VassCarta	Vedere p. 164 "Se si verifica un inceppamento in un vassoio".
Incepp:Vassoio 1	
Incepp:Vassoio 2	
Incepp:Unità F-R	Vedere p. 166 "Se si verifica un inceppamento nell'unità di trasferimento".

Vedere la sezione indicata dal messaggio e rimuovere la carta inceppata come indicato.

Rimuovere gli inceppamenti carta

⚠AVVERTIMENTO

- Le aree interne della macchina possono diventare molto calde. Non toccare le parti contraddistinte da questa etichetta "⚠" (indica una superficie calda).

- Alcuni dei componenti interni di questa macchina diventano molto caldi. Per questo motivo, prestare attenzione quando si rimuove la carta inceppata. In caso contrario, si potrebbero riportare ustioni.

Importante

- La carta inceppata potrebbe essere sporca di toner. Far attenzione a non sporcarsi i vestiti o le mani.
- Per le stampe effettuate immediatamente dopo la rimozione di un inceppamento, la fusione potrebbe essere insufficiente, e ciò potrebbe provocare sbavature. Fare dei test di stampa finché le sbavature non scompaiono completamente.

- Non rimuovere con la forza la carta inceppata perché potrebbe strapparsi. I frammenti di carta strappata rimasti all'interno della macchina potrebbero causare altri inceppamenti o danneggiare la macchina.
- L'inceppamento carta può causare la perdita di pagine. Controllare che non manchino pagine dal lavoro di stampa, e ristampare quelle eventualmente mancanti.

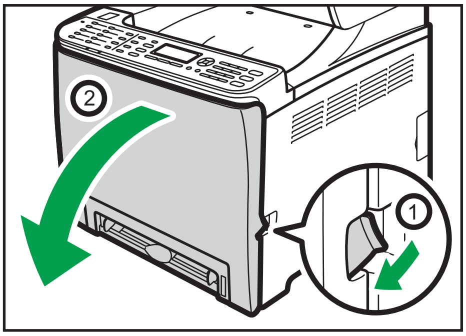
Se si verifica un inceppamento nell'unità di fusione

Se si verifica un inceppamento della carta nell'unità di fusione, procedere come segue per rimuoverlo.

Importante

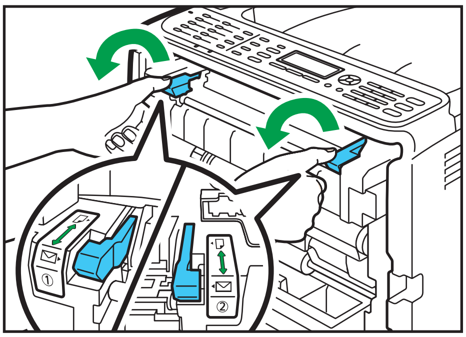
- Poiché la temperatura intorno alla guida è elevata, attendere che si raffreddi prima di verificare se c'è un inceppamento.

1. **Tirare la leva di apertura dello sportello anteriore, quindi abbassare con cautela lo sportello anteriore.**



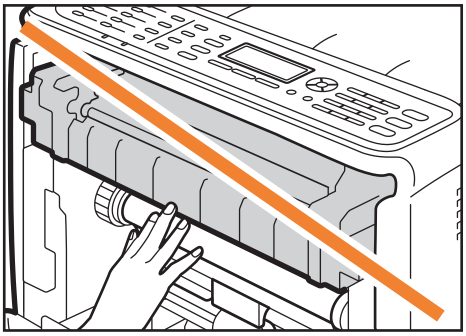
DAC061

2. **Abbassare la leva dell'unità di fusione ed estrarre con cautela la carta inceppata.**

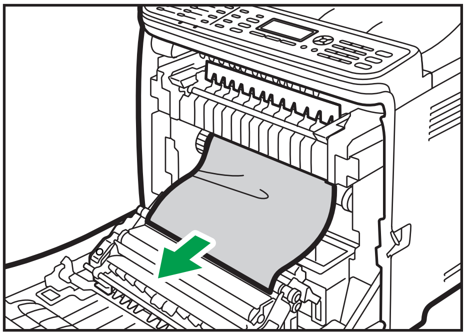


DAC340

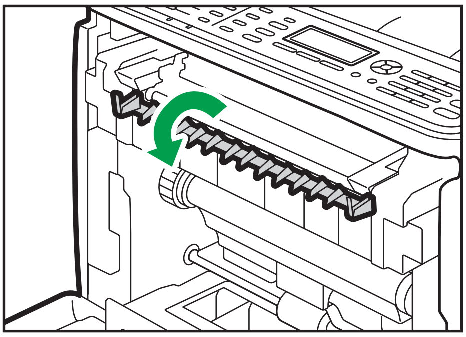
Non toccare l'unità di fusione.


DAC605

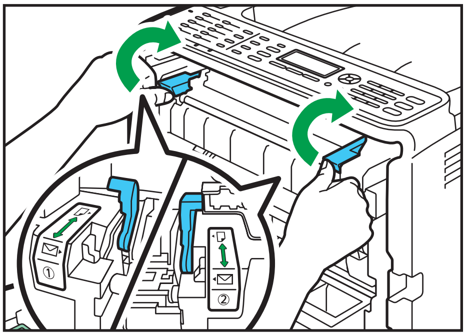
Tirare la carta verso il basso per rimuoverla. Non tirarla verso l'alto.


DAC074

Se non è possibile trovare la carta inceppata, abbassare la guida per cercarla.

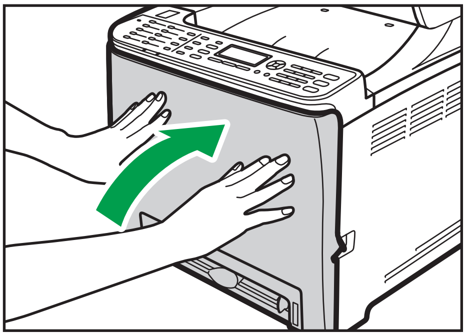

DAC073

3. **Sollevare le leve dell'unità di fusione.**



DAC071

4. **Usando entrambe le mani, spingere con attenzione lo sportello anteriore finché si chiude.**



DAC062

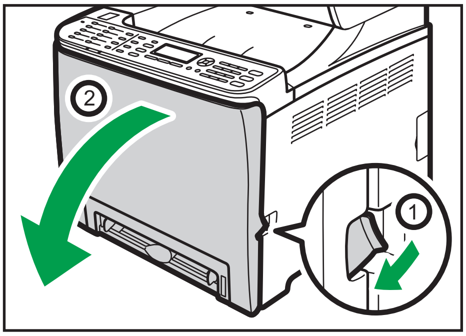
Nota

- Quando si chiude lo sportello anteriore, spingere con decisione la parte superiore dello sportello. Dopo aver chiuso lo sportello, controllare che l'errore sia stato risolto.

Se si verifica un inceppamento in un vassoio

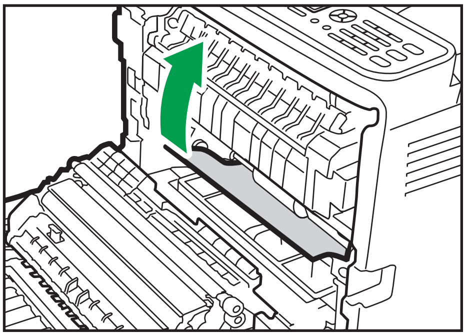
Se l'inceppamento si verifica nel vassoio 1 o 2, seguire la procedura riportata di seguito.

1. **Tirare la leva di apertura dello sportello anteriore, quindi abbassare con cautela lo sportello anteriore.**



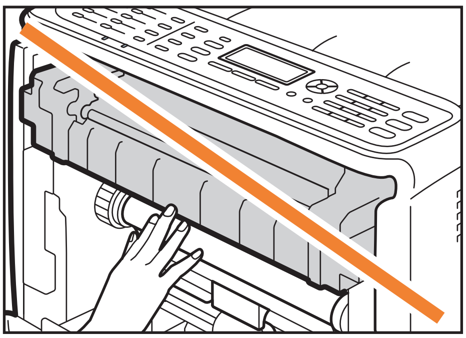
DAC061

2. **Estrarre con attenzione la carta inceppata.**



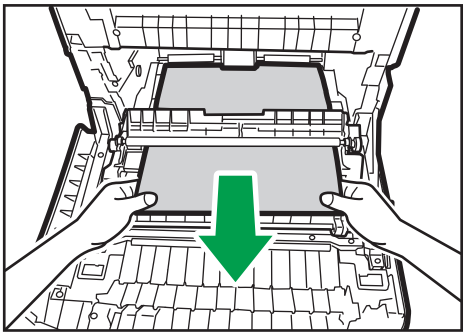
DAC084

Non toccare l'unità di fusione.



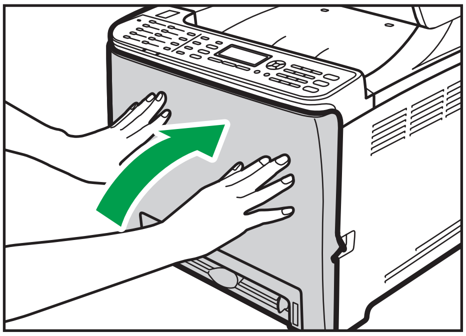
DAC605

In caso di inceppamento della carta nell'unità di trasferimento, tirare delicatamente il foglio in avanti ed estrarlo, afferrando entrambi i lati.



DAC092

3. **Usando entrambe le mani, spingere con attenzione lo sportello anteriore finché si chiude.**



DAC062

7

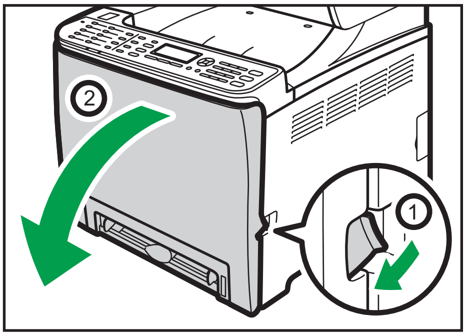
Nota

- Non estrarre il vassoio (Vassoio 1).
- Se la carta è inceppata nel vassoio 2 ma è difficile localizzarla, estrarre il vassoio 2 per rimuoverla. Una volta rimossa la carta, reinserire con cautela il vassoio 2 nella macchina.
- Quando si chiude lo sportello anteriore, spingere con decisione la parte superiore dello sportello. Dopo aver chiuso lo sportello, controllare che l'errore sia stato risolto.

Se si verifica un inceppamento nell'unità di trasferimento

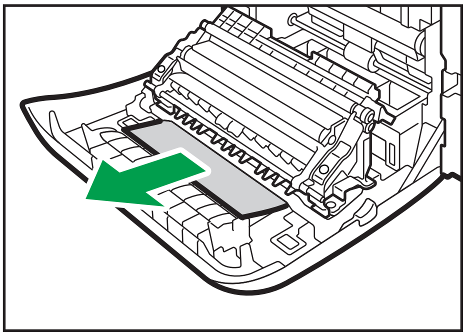
Se l'inceppamento si verifica nell'unità di trasferimento, procedere come segue per rimuoverlo.

1. **Tirare la leva di apertura dello sportello anteriore, quindi abbassare con cautela lo sportello anteriore.**



DAC061

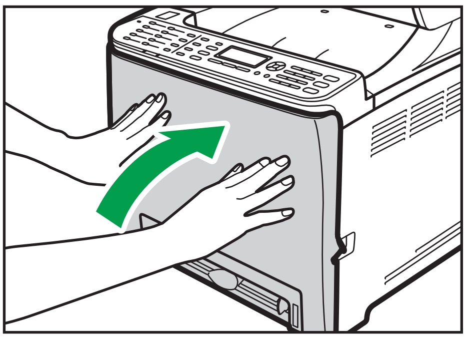
2. **Rimuovere con cautela la carta inceppata sotto l'unità di trasferimento.**



DAC090

Se non si riesce a trovare la carta inceppata, controllare all'interno della macchina.

3. **Usando entrambe le mani, spingere con attenzione lo sportello anteriore finché si chiude.**



DAC062

Nota

- Quando si chiude lo sportello anteriore, spingere con decisione la parte superiore dello sportello. Dopo aver chiuso lo sportello, controllare che l'errore sia stato risolto.

Problemi comuni

Questa sezione spiega come risolvere problemi comuni che possono verificarsi durante l'utilizzo della macchina.

Problema	Possibile causa	Soluzione
La macchina non si accende.	Il cavo elettrico non è collegato correttamente.	• Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia stato inserito saldamente nella presa a muro. • Connettere un altro dispositivo funzionante alla presa a muro per assicurarsi che questa funzioni.
Viene visualizzato un messaggio di errore sullo schermo della macchina.	Si è verificato un errore.	Vedere p. 185 "Messaggi di errore e di stato sul pannello di controllo".
L'indicatore rosso è illuminato.	Si è verificato un errore.	Vedere p. 190 "Indicatore del pannello".
Le pagine non vengono stampate.	La macchina si sta riscaldando o sta ricevendo dati.	Attendere finché sul display non appare "In stampa...". Se sullo schermo appare "Elaborazione..." la macchina sta ricevendo dei dati.
Le pagine non vengono stampate.	Il cavo di interfaccia non è stato collegato correttamente.	• Ricollegare il cavo. • Assicurarsi che il tipo di cavo di interfaccia sia corretto.

Problema	Possibile causa	Soluzione
Si sentono dei rumori strani.	• I consumabili o gli opzionali non sono stati installati correttamente.	Verificare che i consumabili o gli opzionali siano stati installati correttamente.
	• Quando [Pulizia auto.] in [Sistema] è impostato su [Attivo], la macchina esegue una pulizia periodica del proprio interno.	Il rumore non è indice di un malfunzionamento. Attendere fino al termine della pulizia.

Nota

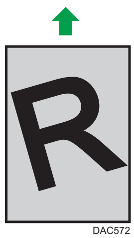
- Se uno di questi problemi dovesse persistere, spegnere la macchina, scollegare il cavo di alimentazione e contattare un addetto alle vendite o all'assistenza.

Problemi di alimentazione della carta

Se la macchina funziona ma la carta non viene alimentata oppure si inceppa di frequente, controllare le condizioni della macchina e della carta.

Problema	Soluzione
La carta non viene alimentata correttamente.	• Utilizzare tipi di carta supportati. Vedere p. 45 "Carta supportata". • Caricare la carta correttamente, assicurandosi che le guide carta siano adeguatamente regolate. Vedere p. 58 "Caricamento carta". • Se la carta è arricciata, raddrizzarla. • Estrarre la carta dal vassoio e smazzarla bene. Quindi capovolgere la pila di carta e reinserirla nel vassoio.
La carta si inceppa frequentemente.	• Se vi sono degli spazi tra la carta e le guide carta, regolare le guide per eliminare gli spazi vuoti. • Evitare di stampare su entrambi i lati della carta quando vengono stampate immagini contenenti ampie zone piene che consumano una grande quantità di toner. • Utilizzare tipi di carta supportati. Vedere p. 45 "Carta supportata". • Caricare la carta rispettando i segni di limite superiori sulla guida carta. • Assicurarsi che i feltrini di frizione, i rulli alimentazione carta e i rulli di registrazione siano puliti. Vedere p. 153 "Pulizia del feltrino di frizione e del rullo di alimentazione carta".

Problema	Soluzione
Vengono alimentati contemporaneamente più fogli di carta.	• Smazzare la carta prima di caricarla. Assicurarsi che i bordi siano allineati battendo la risma di carta su una superficie piana, ad esempio un tavolo. • Assicurarsi che le guide carta siano in posizione corretta. • Utilizzare tipi di carta supportati. Vedere p. 45 "Carta supportata". • Caricare la carta rispettando i segni di limite superiori sulla guida carta. • Assicurarsi che i feltrini di frizione, i rulli alimentazione carta e i rulli di registrazione siano puliti. Vedere p. 153 "Pulizia del feltrino di frizione e del rullo di alimentazione carta" e p. 156 "Pulizia del rullo di registrazione e del vassoio carta". • Non aggiungere carta quando è ancora presente della carta nel vassoio. Aggiungere carta solo quando la carta è esaurita.
La carta stampata è spiegazzata.	• La carta utilizzata potrebbe essere umida. Usare carta conservata correttamente. Vedere p. 45 "Carta supportata". • La carta è troppo sottile. Vedere p. 45 "Carta supportata". • Se vi sono degli spazi tra la carta e le guide carta, regolare le guide per eliminare gli spazi vuoti. • Verificare che le leve sinistra e destra dell'unità di fusione siano state sollevate fino al segno della carta comune.
La carta stampata è arricciata.	• Caricare la carta nel vassoio capovolgendo la pila di fogli. • Se la carta si arriccia molto, ritirare le stampe dal vassoio d'uscita più frequentemente. • La carta utilizzata potrebbe essere umida. Usare carta conservata correttamente. Vedere p. 45 "Carta supportata". • Selezionare [Livello 2] o [Livello 3] in [Liv.antiumidità] in [Manutenzione]. Nota bene: se si seleziona [Livello 2] o [Livello 3], la prima stampa richiederà più tempo rispetto alle stampe successive.

Problema	Soluzione
Le immagini non sono stampate nella posizione corretta. 	• Regolare la guida carta finale e le due guide carta laterali in base al formato carta. Vedere p. 58 "Caricamento carta".
Le immagini sono stampate diagonalmente rispetto alle pagine. 	Se vi sono degli spazi tra la carta e le guide carta, regolare le guide per eliminare gli spazi vuoti.

Problemi relativi alla qualità di stampa

Controllo delle condizioni della macchina

Se si verifica un problema con la qualità di stampa, controllare innanzitutto le condizioni della macchina.

Problema	Soluzione
C'è un problema relativo alla posizione della macchina.	Assicurarsi che la macchina si trovi su una superficie piana. Collocare la macchina in un luogo dove non sia soggetta a vibrazioni o urti.
È utilizzato un tipo di carta non supportato.	Assicurarsi che il tipo di carta utilizzato sia supportato dalla macchina. Vedere p. 45 "Carta supportata".
L'impostazione del tipo di carta non è corretta.	Assicurarsi che l'impostazione del tipo di carta del driver di stampa corrisponda al tipo di carta caricato. Vedere p. 45 "Carta supportata".
Viene utilizzata una cartuccia di stampa non originale.	Le cartucce di stampa rigenerate o non originali riducono la qualità di stampa e possono causare malfunzionamenti. Utilizzare esclusivamente cartucce di stampa originali. Vedere p. 201 "Consumabili".
Viene utilizzata una cartuccia di stampa vecchia.	Le cartucce di stampa dovrebbero essere aperte prima della data di scadenza indicata e utilizzate entro sei mesi dall'apertura.
La macchina è sporca.	Vedere p. 137 "Manutenzione della macchina" e pulire la macchina in base alle esigenze.
Si è verificata una degradazione del colore.	Nella stampa a colori potrebbe verificarsi una degradazione del colore dopo che la macchina è stata spostata o dopo aver stampato un gran numero di pagine. In questo caso regolare la registrazione del colore eseguendo [Reg/dens colore] in [Manutenzione].

Controllare le impostazioni del driver della stampante.

Problema	Soluzione
L'immagine stampata è macchiata.	**PCL 5c/6** Nella scheda [Carta] del driver della stampante, selezionare [Vassoio bypass] dall'elenco "Vassoio di alimentazione:". Nell'elenco "Tipo carta:", selezionare un tipo di carta adatto. **PostScript 3** Nella scheda [Carta] del driver della stampante, selezionare [Vassoio bypass] nell'elenco "Alimentazione". Nell'elenco "Supporto:", selezionare un tipo di carta adatto.
Le immagini si macchiano se strofinate. (Toner non fissato.)	**PCL 5c/6** Nella scheda [Carta] del driver della stampante, selezionare un tipo di carta appropriato dall'elenco "Tipo carta:". **PostScript 3** Nella scheda [Carta] del driver della stampante, selezionare un tipo di carta adatto nell'elenco "Supporto".
L'immagine stampata è diversa dall'immagine che appare sul display del computer.	**Solo quando si utilizza PCL 5c/6** Nella scheda [Qual.stamp.], selezionare [Raster] nell'elenco "Modo grafica".
Quando si stampano delle immagini, la stampa e la schermata sono diverse.	Per stampare con precisione, specificare le impostazioni del driver della stampante per stampare senza utilizzare i comandi grafici. Per informazioni su come specificare le impostazioni del driver di stampa, consultare la Guida del driver di stampa.
Le immagini sono tagliate oppure sono stampate pagine in più.	Utilizzare carta dello stesso formato selezionato nell'applicazione. Se non è possibile caricare il formato corretto, utilizzare la funzione di riduzione per ridurre l'immagine, quindi stampare. Per informazioni dettagliate sulla funzione di riduzione, consultare la Guida del driver di stampa.

7

Problema	Soluzione
Le immagini fotografiche non sono nitide.	Utilizzare le impostazioni dell'applicazione o del driver della stampante per specificare una risoluzione maggiore. Per informazioni sulle impostazioni del driver di stampa, consultare la Guida del driver di stampa.
Una linea solida è stampata come linea tratteggiata o sfocata.	Configurare le impostazioni di retinatura sul driver della stampante. Per maggiori dettagli sulle impostazioni di retinatura, vedere la Guida del driver della stampante.
Le linee sottili sono confuse, di spessore non regolare, oppure non appaiono.	Configurare le impostazioni di retinatura sul driver della stampante. Per maggiori dettagli sulle impostazioni di retinatura, vedere la Guida del driver della stampante. Se il problema persiste, specificare le impostazioni dell'applicazione con cui è stata creata l'immagine per modificare lo spessore delle linee.

Problemi relativi alla stampante

Questa sezione illustra i problemi di stampa e le possibili soluzioni.

Impossibile stampare correttamente

Problema	Soluzione
Si verifica un errore.	Se si verifica un errore durante la stampa, modificare le impostazioni del computer o del driver di stampa. • Verificare che il nome dell'icona della stampante non ecceda i 32 caratteri alfanumerici. Se li supera, abbreviare il nome. • Controllare se sono in uso altre applicazioni. Chiudere tutte le altre applicazioni, dato che potrebbero interferire con la stampa. Se il problema persiste, chiudere anche i processi non necessari. • Assicurarsi che venga utilizzato il driver di stampa più recente.

Problema	Soluzione
Viene annullato un file di stampa riservata.	• La macchina ha già 5 lavori o 5 MB di dati di stampa riservata. Stampare o cancellare un file di stampa riservata esistente. Per informazioni, vedere p. 73 "Stampa di documenti riservati". • Anche se la macchina non è più in grado di memorizzare ulteriori file di stampa riservata, prima di annullare un nuovo file di stampa riservata attende per la durata specificata in [Timeout:StRiserv] in [Interfacc.host] . Durante tale periodo è possibile stampare o eliminare il nuovo file di stampa riservata. È inoltre possibile stampare o eliminare un file di stampa riservata in modo da poterne memorizzare uno nuovo nella stampante. Per informazioni su [Timeout:StRiserv], vedere p. 96 "Menu Interfacc.host". **Solo quando si utilizza PCL 5c/6** Il file di stampa riservata ha troppe pagine o è troppo grande. Ridurre il numero di pagine da stampare o utilizzare un'impostazione più bassa per [Gradazione:] in [Qual.stamp.]. Per informazioni, vedere la Guida del driver di stampa.
C'è un ritardo considerevole tra il comando di avvio stampa e l'inizio della stampa.	• Il tempo di elaborazione dipende dal volume dei dati. I volumi elevati di dati, come documenti con molti elementi grafici, richiedono più tempo per essere elaborati. • Per velocizzare il processo, ridurre la risoluzione di stampa tramite il driver di stampa. Per informazioni, vedere la Guida del driver di stampa. • La macchina sta calibrando il colore. Attendere qualche istante.
I documenti non vengono stampati correttamente quando si utilizza una determinata applicazione, oppure i dati immagine non vengono stampati correttamente. Alcuni caratteri risultano sbiaditi o non vengono affatto stampati.	Modificare le impostazioni relative alla qualità di stampa.

7

Problema	Soluzione
La stampante impiega troppo tempo per completare il lavoro di stampa.	• Le fotografie e le pagine contenenti molti dati richiedono più tempo per essere elaborate: pertanto, per la stampa di questi dati, basta attendere. • Alcune modifiche delle impostazioni tramite il driver della stampante possono contribuire a rendere più veloce la stampa. Vedere la Guida del driver di stampa. • Le dimensioni o la complessità dei dati sono tali da richiedere molto tempo per essere elaborati. • Se l'indicatore RX dati lampeggia, l'elaborazione dei dati è in corso. Attendere fino alla ripresa della stampa. • Se l'indicatore RX dati sul pannello di controllo lampeggia, la stampante si sta riscaldando. Attendere qualche istante. • La stampante sta regolando la registrazione del colore. Attendere qualche istante.
L'immagine stampata differisce da quella visualizzata sullo schermo del computer.	• Quando si usano alcune funzioni, come l'ingrandimento e la riduzione, il layout dell'immagine può essere differente da quello visualizzato sullo schermo del computer. • Assicurarsi che le impostazioni di layout della pagina siano configurate correttamente nell'applicazione. • Assicurarsi che il formato carta selezionato nella finestra di dialogo delle proprietà della stampante corrisponda a quello della carta caricata. Per informazioni, vedere la Guida del driver di stampa.
Le immagini sono tagliate oppure sono stampate pagine in più.	Se si utilizza carta il cui formato è inferiore a quello selezionato nell'applicazione, utilizzare lo stesso formato carta di quello selezionato nell'applicazione. Se non è possibile caricare il formato corretto, utilizzare la funzione di riduzione per ridurre l'immagine, quindi stampare. Vedere la Guida del driver di stampa.

7

Problema	Soluzione
Il colore della stampa è diverso dal colore visualizzato sul display del computer.	• I colori realizzati con toner a colori possono essere diversi da quelli visualizzati sul display a causa della differenza del metodo di riproduzione dei colori. **Solo quando si utilizza PCL 5c/6** • La gradazione del colore può apparire diversa selezionando [Attivo] per [Economy Color] nella scheda [Qual.stamp.] nella finestra di dialogo del driver della stampante. Vedere la Guida del driver di stampa. • Spegnere l'alimentazione principale e quindi riaccenderla. Se il colore continua ad apparire in modo diverso sulla stampa, eseguire [Reg/dens colore] in [Manutenzione]. Per informazioni, vedere p. 92 "Menu Manutenzione". Se la procedura non risolve il problema, contattare il rivenditore o il centro di assistenza tecnica.
Il colore cambia notevolmente se viene regolato utilizzando il driver della stampante.	**Solo quando si utilizza PCL 5c/6** Non impostare valori estremi per il bilanciamento del colore nella scheda [Qual.stamp.] nella finestra di dialogo del driver di stampa. Vedere la Guida del driver di stampa.
I documenti a colori sono stampati in bianco e nero.	• Il driver della stampante non è stato impostato per la stampa a colori. Vedere la Guida del driver di stampa. • Alcune applicazioni stampano in bianco e nero i documenti a colori.

Quando non si riesce a stampare in modo chiaro

Problema	Soluzione
Tutta la stampa risulta sfocata.	• La carta utilizzata potrebbe essere umida. Usare carta conservata correttamente. Vedere p. 45 "Carta supportata". • Selezionare [Livello 2] o [Livello 3] in [Liv.antiumidità] in [Manutenzione]. Nota bene: se si seleziona [Livello 2] o [Livello 3], la prima stampa richiederà più tempo rispetto alle stampe successive. • Se nella scheda [Qual.stamp.] o in [Impostazioni stampante] (driver di stampa PostScript 3) si seleziona [Attivo] per [Economy Color] (driver di stampa PCL), la stampa avrà una densità inferiore. Per informazioni, vedere la Guida del driver di stampa. • La cartuccia di stampa è quasi vuota. Se viene visualizzato sullo schermo "Sostituire Toner: X" ("X" indica il colore del toner), sostituire la cartuccia di stampa indicata. • È possibile che si sia formata della condensa. Se si verificano rapide variazioni di temperatura o di umidità, utilizzare la stampante soltanto dopo l'acclimatamento.
Il toner è polveroso e si stacca dalla carta o l'immagine stampata ha un aspetto opaco.	Assicurarsi che le leve dell'unità di fusione siano in posizione corretta. Sollevare le leve dell'unità di fusione.
Sono presenti sbavature sul lato stampato del foglio.	• L'impostazione della carta potrebbe non essere corretta. Per esempio, si sta usando carta spessa ma non è stata specificata l'impostazione per questo tipo di carta. Controllare le impostazioni della carta del driver di stampa. Vedere la Guida del driver di stampa. • Verificare che la carta non sia arricciata o piegata. Le buste si arricciano facilmente. Appiattire la carta prima di caricarla. Vedere p. 58 "Caricamento carta".

Problema	Soluzione
Appaiono delle linee bianche.  	La cinghia di trasferimento intermedia è sporca. Attenersi alla procedura seguente per pulire la cinghia: 1. Aprire lo sportello superiore mentre la stampante è accesa. 2. Rimuovere tutte le cartucce di stampa dalla stampante. 3. Chiudere con cautela lo sportello superiore con entrambe le mani. 4. Al termine della pulizia, aprire lo sportello superiore e installare di nuovo tutte le cartucce di stampa. Se la procedura non risolve il problema, contattare il rivenditore o il centro di assistenza tecnica.
Sulla stampa appaiono delle linee orizzontali.	• Impatti violenti possono causare la comparsa di linee sulle stampe e altri malfunzionamenti. Proteggere sempre la stampante da qualsiasi impatto, specialmente durante la stampa. • Se appaiono delle linee sulle stampe, spegnere la stampante, attendere alcuni istanti, quindi riaccenderla. Quindi, ripetere il lavoro di stampa.
Il colore di stampa è diverso dal colore specificato.	Se manca un colore specifico, spegnere e accendere la stampante. Se non viene risolto il problema, contattare il rivenditore o il centro di assistenza tecnica.
Le immagini fotografiche non sono nitide.	Alcune applicazioni riducono la risoluzione per effettuare la stampa.
Manca un colore o l'immagine stampata è parzialmente sfocata.	• La carta utilizzata potrebbe essere umida. Usare carta conservata correttamente. Vedere p. 58 "Caricamento carta". • Il toner è quasi esaurito. Se sul pannello di controllo appare il messaggio seguente, sostituire la cartuccia di stampa: "Sostituire toner: X". ("X" indica il colore del toner) Vedere p. 137 "Sostituire la cartuccia di stampa". • È possibile che si sia formata della condensa. Se si verificano rapide variazioni di temperatura o di umidità, utilizzare la stampante soltanto dopo l'acclimatamento.

Problema	Soluzione
Si verificano variazioni nei colori.	Eseguire [Reg/dens colore] in [Manutenzione]. Per informazioni, vedere p. 92 "Menu Manutenzione".
Sono presenti dei puntini bianchi.	Il rullo di registrazione o il vassoio carta potrebbero sporcarsi con polvere di carta quando si utilizza carta diversa da quella comune. Eliminare la polvere di carta dal vassoio carta e dal rullo di registrazione. Vedere p. 156 "Pulizia del rullo di registrazione e del vassoio carta".
Nelle stampe con colori pieni sono presenti puntini bianchi.	Cambiare il tipo di carta attualmente selezionato nelle impostazioni Tipo carta, quindi stampare. Ad esempio, passare da [Carta riciclata] a [Carta sottile] a [Carta comune]. Vedere p. 58 "Caricamento carta".
Sono presenti delle righe bianche o colorate.	Il toner è quasi esaurito. Se sul pannello di controllo appare un messaggio di errore, sostituire la cartuccia di stampa del colore indicato. Vedere p. 137 "Sostituire la cartuccia di stampa".
Il retro dei fogli stampati è macchiato.	• L'interno della stampante potrebbe essersi sporcato durante la rimozione di un foglio inceppato. È necessario stampare diversi fogli prima che le macchie scompaiano del tutto. • Se il formato del documento è maggiore rispetto a quello della carta, per esempio un documento A4 su un foglio B5, il retro del foglio successivo in ordine di stampa potrebbe sporcarsi.
L'indicatore ricezione dati non lampeggia o non si accende.	Se l'indicatore ricezione dati non è acceso o non lampeggia, non è in corso la trasmissione di dati alla stampante. Se la stampante viene collegata al computer utilizzando il cavo interfaccia. Verificare che l'impostazione della connessione alla porta sia corretta. Connessione di rete Rivolgersi all'amministratore di rete.

Problema	Soluzione
La gradazione del nero non è naturale.	**Solo quando si utilizza PostScript 3** Selezionare [CMY + K] in [Riproduzione grigi (Testo/Line Art):] nella finestra di dialogo del driver della stampante. Vedere la Guida del driver di stampa.
Le linee continue sono stampate come linee tratteggiate.	**Solo quando si utilizza PostScript 3** Modificare l'impostazione [Retinatura] nella finestra di dialogo del driver della stampante. Vedere la Guida del driver di stampa.
Le trame a punti fini non vengono stampate.	**Solo quando si utilizza PostScript 3** Modificare l'impostazione [Retinatura] nella finestra di dialogo del driver della stampante. Vedere la Guida del driver di stampa.
Le aree piene, le linee o il testo risultano lucidi se creati combinando ciano, magenta e giallo.	**Solo quando si utilizza PostScript 3** Selezionare [K (Nero)] in [Riproduzione grigi (Testo/Line Art):] nella finestra di dialogo del driver della stampante. Vedere la Guida del driver di stampa.
Sono presenti piccole macchie nelle aree piene stampate in nero.	**Solo quando si utilizza PostScript 3** Selezionare [CMY + K] in [Riproduzione grigi (Testo/Line Art):] nella finestra di dialogo del driver della stampante. Vedere la Guida del driver di stampa.
La stampa sbava se vi si passa sopra un dito.	Le impostazioni della carta potrebbero non essere corrette. Per esempio, si sta usando carta spessa ma non sono state specificate le impostazioni per questo tipo di carta. • Verificare le impostazioni carta della stampante. Vedere p. 58 "Caricamento carta". • Verificare le impostazioni carta del driver della stampante. Vedere la Guida del driver di stampa.

Quando la carta non viene alimentata correttamente

Problema	Soluzione
Le stampe cadono dietro la macchina quando vengono consegnate.	Sollevare la guida finale appropriata (anteriore per il formato A4, posteriore per il formato Legal). Vedere p. 17 "Guida ai componenti".
Le stampe non si impilano correttamente.	• La carta utilizzata potrebbe essere umida. Usare carta conservata correttamente. Vedere p. 45 "Carta supportata". • Selezionare [Livello 2] o [Livello 3] in [Liv.antiumidità] in [Manutenzione]. Nota bene: se si seleziona [Livello 2] o [Livello 3], la prima stampa richiederà più tempo rispetto alle stampe successive. • Sollevare la guida finale appropriata (anteriore per il formato A4, posteriore per il formato Legal). Vedere p. 17 "Guida ai componenti".
La carta stampata è arricciata.	• Caricare la carta nel vassoio capovolgendo la pila di fogli. • Se la carta si arriccia molto, ritirare le stampe dal vassoio d'uscita più frequentemente. • La carta utilizzata potrebbe essere umida. Usare carta conservata correttamente. • Selezionare [Livello 1], [Livello 2] o [Livello 3] in [Liv.antiumidità] in [Manutenzione]. Nota bene: se si seleziona [Livello 2] o [Livello 3], la prima stampa richiederà più tempo rispetto alle stampe successive.
Le buste stampate escono stropicciate.	Assicurarsi che le leve dell'unità di fusione siano in posizione corretta. Abbassare le leve dell'unità di fusione.

Altri problemi di stampa

Problema	Soluzione
Si è esaurito il toner e la stampa si è interrotta.	Quando si esaurisce il toner, premendo il tasto [Stop/Avvio] è possibile stampare ancora qualche pagina, ma la qualità di stampa di queste pagine potrebbe essere inferiore.

Messaggi di errore e di stato sul pannello di controllo

Questa sezione illustra il significato dei messaggi che compaiono sul pannello di controllo e spiega cosa fare quando compare un messaggio particolare.

Messaggi di stato

Messaggio	Spiegazione	Azione consigliata
Offline	La macchina è offline.	Per iniziare a stampare, passare allo stato online, premendo il tasto [Stop/Avvio] sul pannello di controllo.
Elaborazione...	La macchina sta stampando.	Attendere qualche istante.
Pronto	Questo è il messaggio di Pronto predefinito.	La macchina è pronta per l'uso. Non è necessario intraprendere alcuna azione.
Calibrazione...	La macchina si sta calibrando.	Attendere qualche istante.
Stampa in corso...	La macchina sta stampando.	Attendere qualche istante.
Attendere	La macchina è in attesa dei dati di stampa successivi.	Attendere qualche istante.
Riscaldamento...	La stampante si sta riscaldando o è in corso l'alimentazione del toner.	Attendere finché sul display appare "Pronto".

Messaggi

Messaggio	Spiegazione	Azione consigliata
Form.err.:#Avvio/ResetLav	L'impostazione del formato carta per il vassoio # (1, 2, bypass) è diversa dal formato carta presente nel vassoio.	Caricare nel vassoio la carta del formato selezionato, quindi premere il tasto [Stop/Start] per continuare a stampare. Premere il tasto [Job Reset] per annullare la stampa.

7

Messaggio	Spiegazione	Azione consigliata
Tipo err.:# Avvio/ResetLav	Le impostazioni del tipo di carta per il vassoio # (1, 2, bypass) sono diverse dal tipo di carta presente nel vassoio.	Caricare nel vassoio la carta del tipo selezionato, quindi premere il tasto [Stop/Start] per continuare la stampa. Premere il tasto [Job Reset] per annullare la stampa.
Spost.lev.buste	Le leve dell'unità di fusione non sono posizionate correttamente.	Quando si stampa su una busta, verificare che le leve di destra e di sinistra siano state abbassate fino al segno della busta. Quando si stampa su carta, controllare che le leve di destra e di sinistra siano state sollevate fino al segno della carta comune.
Sportello aperto	Lo sportello superiore o anteriore è aperto.	Aprire e poi chiudere lo sportello superiore o anteriore.
Download FW controll.fallito	Non è possibile effettuare il download del firmware del controller.	Spegnere l'alimentazione principale, poi riaccenderla, quindi eseguire nuovamente il download del firmware del controller. Se il download fallisce ancora, contattare l'ufficio vendite o il centro di assistenza tecnica.
Toner errato: #	È stato impostato un toner inadatto # (nero, magenta, ciano o giallo).	Inserire un tipo di toner corretto. Vedere p. 137 "Sostituire la cartuccia di stampa". Se viene visualizzato il messaggio di errore anche se la cartuccia toner è installata correttamente, utilizzare un panno asciutto per pulire la parte della cartuccia toner a contatto della macchina.

Messaggio	Spiegazione	Azione consigliata
Caric.carta #	Nel vassoio indicato (1, 2, bypass) manca la carta.	Caricare la carta nel vassoio carta indicato. Vedere p. 58 "Caricamento carta".
Overflow memoria	Questo errore si verifica quando la memoria FW non è sufficiente per salvare la pagina di stampa.	Ridurre le dimensioni dei dati, quindi ripetere l'operazione.
Incepp:Unità F-R	Nell'unità F-R si è inceppata la carta.	Rimuovere la carta inceppata. Vedere p. 161 "Rimuovere gli inceppamenti carta".
Inceppam.interno	Si è inceppata la carta nell'unità di fusione.	
Incepp:VassCarta	Nel vassoio 1 o 2 si è inceppata la carta.	
Incepp:Vassoio 1	Si è inceppata la carta nel vassoio 1.	
Incepp:Vassoio 2	Si è inceppata la carta nel vassoio 2.	
Incepp:Vass.std.	Si è inceppata la carta nell'area di uscita.	
Rimuovere carta da vass.bypass	La macchina non ha eseguito il lavoro di stampa perché è stato specificato come vassoio di alimentazione il vassoio 1 o il vassoio 2, ma la carta è stata caricata nel vassoio bypass.	Rimuovere la carta dal vassoio bypass.
Sostit.toner: #	Nella stampante manca toner # (nero, magenta, ciano o giallo).	Sostituire la cartuccia di stampa. Vedere p. 137 "Sostituire la cartuccia di stampa".
Sost.tnr breve:#	La stampante ha quasi esaurito il toner # (nero, magenta, ciano o giallo).	Preparare una nuova cartuccia di stampa.

Messaggio	Spiegazione	Azione consigliata
Sostituire unità fusione	È necessario sostituire l'unità di fusione.	Contattare l'assistenza o l'agente di vendita.
Sostituire cingh.trasf.int.	È necessario sostituire la cinghia di trasferimento.	Contattare l'assistenza o l'agente di vendita.
Sostituire Rullo trasferim.	È necessario sostituire il rullo di trasferimento.	Contattare l'assistenza o l'agente di vendita.
Sostit.a breve: vasch.rec.toner	La vaschetta recupero toner deve essere sostituita a breve.	Preparare una nuova vaschetta recupero toner.
Sostit.vasch. recupero toner	È necessario sostituire la vaschetta recupero toner.	Sostituire la vaschetta recupero toner con una nuova. Vedere p. 143 "Sostituire la vaschetta recupero toner".
Err.imp.toner: #	La cartuccia di stampa indicata non è stata installata o è stata installata in modo non corretto.	Installare la cartuccia di stampa indicata correttamente.
	Viene visualizzato il messaggio di errore anche se la cartuccia di stampa è installata correttamente.	Usando un panno umido pulire con cura l'area dell'interfaccia sulla superficie della cartuccia di stampa.
Errore impost. unità fusione	L'unità di fusione non è installata o non è installata correttamente.	Installare l'unità di fusione correttamente.
Errore impost. vasch.rec.toner	La vaschetta recupero toner non è installata o non è installata correttamente.	Installare correttamente la vaschetta recupero toner. Se viene visualizzato il messaggio di errore anche se la vaschetta di recupero toner è installata correttamente, contattare il servizio assistenza.
Chiam.assistenza SCXXX	È presente un problema con il controller della stampante.	Spegnere l'alimentazione principale e quindi riaccenderla. Se l'errore si ripresenta, rivolgersi all'assistenza o all'agente di vendita.

Messaggio	Spiegazione	Azione consigliata
Pulire sensore densità	Registrazione colore fallita.	Pulire il sensore di densità del toner. Vedere p. 151 "Pulizia del sensore di densità del toner".

Nota

- Il messaggio sull'unità di trasferimento intermedia, sull'unità di fusione e sul rullo di trasferimento viene visualizzato solo per il modello tipo 2.

Indicatore del pannello

La seguente tabella spiega il significato degli indicatori utilizzati dalla stampante per notificare agli utenti il suo stato.

Indicatore	Causa
L'indicatore di Allerta è illuminato.	La stampante non può essere usata normalmente. Controllare l'errore sul pannello di controllo.
L'indicatore di Allerta lampeggia in giallo.	Toner quasi esaurito.
L'indicatore RX dati lampeggia.	La stampante sta ricevendo i dati di stampa da un computer.
L'indicatore RX dati è illuminato.	Ci sono dati da stampare.
L'indicatore Acceso è illuminato.	La stampante è pronta per l'uso.

8. Appendice

Funzioni e impostazioni di rete disponibili in un ambiente IPv6

Le funzioni e le impostazioni di rete della macchina disponibili in un ambiente IPv6 sono diverse da quelle disponibili in un ambiente IPv4. Assicurarsi che le funzioni utilizzate siano supportate in un ambiente di rete IPv6, quindi configurare le impostazioni di rete necessarie.

Per informazioni su come specificare le impostazioni IPv6, vedere p. 96 "Menu Interfacc.host".

Funzioni disponibili

Stampa FTP

Stampa i documenti tramite FTP utilizzando i comandi EPRT e EPSV. Per utilizzare questi comandi è necessario un client FTP compatibile con RFC 2428 (un sistema operativo e una applicazione FTP compatibili con IPv6).

Stampante

Stampa i documenti utilizzando il driver di stampa.

Web Image Monitor

Consente di verificare lo stato della macchina e di configurarne le impostazioni utilizzando un browser web.

Pagina di configurazione

Stampa una pagina di configurazione contenente la configurazione della macchina, l'indirizzo IP e altre informazioni.

Trasmissione tramite IPsec

Per garantire comunicazioni più sicure, questa stampante supporta il protocollo IPsec. Quando viene applicato, il protocollo IPsec crittografa i pacchetti di dati a livello di rete tramite una crittografia a chiave condivisa. La stampante utilizza lo scambio del codice di crittografia per creare una chiave condivisa comune a mittente e destinatario. Per una sicurezza sempre maggiore, è inoltre possibile rinnovare periodicamente la chiave condivisa.

Importante

- IPsec non si applica ai dati ottenuti attraverso DHCP, DNS o WINS.
- I sistemi operativi compatibili con IPsec sono Windows XP SP2, Windows Vista/7, Windows Server 2003/2003 R2/2008/2008 R2, Mac OS X 10,6 e successivo, Red Hat Enterprise Linux WS 4.0 e Solaris 10. Tuttavia a seconda del sistema operativo, alcuni elementi di impostazione non sono supportati. Assicurarsi che le impostazioni IPsec specificate siano coerenti con le impostazioni IPsec del sistema operativo.
- Se non si riesce ad accedere a Web Image Monitor a causa di problemi di configurazione IPsec, disabilitare IPsec in [Interfacc.host] dal pannello di controllo, quindi accedere a Web Image Monitor.

Nota

- Per informazioni su come specificare le impostazioni IPsec tramite Web Image Monitor, vedere p. 105 "Configurazione della macchina utilizzando Web Image Monitor".
- Per informazioni su come disabilitare IPsec dal pannello di controllo, vedere p. 96 "Menu Interfacc.host".

Crittografia e autenticazione tramite IPsec

IPsec si compone di due funzioni principali: la funzione di crittografia, che assicura la riservatezza dei dati e la funzione di autenticazione che verifica il mittente e l'integrità dei dati. La funzione IPsec di questa stampante supporta due protocolli di sicurezza: il protocollo ESP, che abilita entrambe le funzioni IPsec contemporaneamente, e il protocollo AH, che abilita solo la funzione di autenticazione.

Protocollo ESP

Il protocollo ESP garantisce trasmissioni sicure utilizzando sia la crittografia che l'autenticazione. Questo protocollo non offre l'autenticazione tramite header.

- Perché la crittografia avvenga correttamente, sia il mittente che il destinatario devono specificare lo stesso algoritmo di crittografia e codice di crittografia. L'algoritmo e il codice di crittografia vengono specificati automaticamente.
- Perché la crittografia avvenga correttamente, il mittente e il destinatario devono specificare lo stesso algoritmo di autenticazione e codice di autenticazione. L'algoritmo e il codice di autenticazione vengono specificati automaticamente.

Protocollo AH

Il protocollo AH fornisce trasmissione sicura mediante la sola autenticazione del pacchetto, testate incluse.

- Perché la crittografia avvenga correttamente, il mittente e il destinatario devono specificare lo stesso algoritmo di autenticazione e codice di autenticazione. L'algoritmo e il codice di autenticazione vengono specificati automaticamente.

Protocollo AH + Protocollo ESP

Se combinati, i protocolli ESP e AH forniscono la trasmissione sicura mediante crittografia e autenticazione. Questi protocolli forniscono l'autenticazione della testata.

- Perché la crittografia avvenga correttamente, sia il mittente che il destinatario devono specificare lo stesso algoritmo di crittografia e codice di crittografia. L'algoritmo e il codice di crittografia vengono specificati automaticamente.
- Perché la crittografia avvenga correttamente, il mittente e il destinatario devono specificare lo stesso algoritmo di autenticazione e codice di autenticazione. L'algoritmo e il codice di autenticazione vengono specificati automaticamente.

Nota

- Alcuni sistemi operativi usano il termine "Compatibilità" al posto di "Autenticazione".

Security Association

Questa macchina utilizza lo scambio del codice di crittografia come metodo di impostazione del codice. Con questo metodo, accordi come l'algoritmo e il codice IPsec devono essere specificati sia per il mittente sia per il destinatario. Tali accordi formano ciò che è conosciuto come SA (Security Association). La comunicazione IPsec è possibile solo se le impostazioni SA del mittente e del destinatario sono identiche.

Le impostazioni SA vengono configurate automaticamente sulle macchine di entrambi. Prima che possa essere stabilita la IPsec SA, tuttavia, è necessario che l'impostazione ISAKMP SA (Fase 1) venga configurata automaticamente. Una volta effettuato ciò, le impostazioni IPsec SA (Fase 2), che consentono la reale trasmissione IPsec, vengono configurate automaticamente.

Inoltre, per una maggiore sicurezza, SA può essere aggiornato automaticamente applicando un periodo di validità (limite di tempo) per le sue impostazioni. Questa macchina supporta solo IKEv1 per lo scambio del codice di crittografia.

È possibile configurare più impostazioni in SA.

Impostazioni 1-10

È possibile impostare dieci set separati di informazioni SA (ad esempio i diversi codici condivisi e algoritmi IPsec).

I criteri IPsec vengono ricercati uno ad uno, a partire dal [N. 1].

Flusso di configurazione delle impostazioni dello scambio del codice di crittografia

Questa sezione spiega la procedura per specificare le impostazioni dello scambio del codice di crittografia.

Macchina	PC
1. Configurare le impostazioni IPsec in Web Image Monitor.	1. Configurare nel PC le stesse impostazioni IPsec della macchina.
2. Abilitare le impostazioni IPsec.	2. Abilitare le impostazioni IPsec.
3. Verificare la trasmissione IPsec.	

Nota

- Dopo aver configurato IPSec, è possibile utilizzare il comando "Ping" per verificare se la connessione è stata stabilita in maniera corretta. Poiché la risposta è lenta durante lo scambio iniziale di codice, può essere necessario del tempo per avere la conferma che la trasmissione è stata stabilita.
- Se non è possibile accedere a Web Image Monitor a causa dei problemi di configurazione IPsec, disabilitare IPsec sul pannello di controllo e poi accedere a Web Image Monitor.
- Per informazioni su come disabilitare IPsec dal pannello di controllo, vedere p. 96 "Menu Interfacc.host".

Specificare le impostazioni dello scambio del codice di crittografia

Importante

- **[Impostazioni IPsec] viene visualizzato soltanto se è stata configurata la password di amministratore.**

Specificarla mediante Web Image Monitor.

1. **Avviare il browser web e accedere alla macchina inserendo l'indirizzo IP.**
2. **Fare clic su [Impostazioni IPsec].**
3. **Fare clic sulla scheda [Lista policy IPsec].**
4. **Selezionare nella lista il numero dell'impostazione che si desidera modificare, quindi fare clic su [Cambia].**
5. **Se necessario, modificare le impostazioni relative al protocollo IPsec.**
6. **Digitare la password di amministratore, quindi fare clic su [Applica].**

7. **Fare clic sulla scheda [Impostazioni globali IPsec], quindi selezionare [Attivo] in [Funzione IPsec].**
8. **Se necessario, selezionare anche [Policy predefinita], [Ignora broadcast e multicast] e [Ignora ICMP].**
9. **Digitare la password di amministratore, quindi fare clic su [Applica].**

Specificare le impostazioni IPsec sul computer

Specificare nel computer esattamente le stesse impostazioni di IPsec SA specificate nella macchina. I metodi di impostazione differiscono in base al sistema operativo del computer. La seguente procedura è basata su Windows 7 in un ambiente IPv4 e rappresenta un esempio.

1. **Dal menu [Start], fare clic su [Pannello di controllo], [Sistema e sicurezza], quindi fare clic su [Strumenti per l'amministrazione].**
2. **Fare doppio clic su [Politica di sicurezza locale], quindi fare clic su [Politiche di sicurezza IP su computer locale].**
3. **Nel menu "Azione", fare clic su [Crea criterio di protezione IP...].**

   Appare la procedura guidata dei criteri di sicurezza IP.
4. **Fare clic su [Avanti].**
5. **Inserire il nome dei criteri di sicurezza in "Nome", quindi fare clic su [Avanti].**
6. **Deselezionare la casella di controllo "Attiva la regola di risposta predefinita (solo versione precedente di Windows)", quindi fare clic su [Avanti].**
7. **Selezionare "Modifica proprietà", quindi fare clic su [Fine].**
8. **Fare clic su [Impostazioni...] nella scheda "Generale".**
9. **In "Autentica e genera una nuova chiave ogni", inserire lo stesso periodo di validità (in minuti) specificato nella macchina in [Durata IKE], quindi fare clic su [Metodi...].**
10. **Verificare che le impostazioni dell'algoritmo di crittografia ("Crittografia"), dell'algoritmo hash ("Integrità") e del gruppo Diffie-Hellman IKE ("Gruppo Diffie-Hellman") in "Ordine di preferenza metodi di protezione" corrispondano a quelle specificate nella macchina in [Impostazioni IKE].**

    Se le impostazioni non sono visualizzate, fare clic su [Aggiungi...].
11. **Premere due volte [OK].**
12. **Fare clic su [Aggiungi...] nella scheda "Regole".**

    Appare la procedura guidata Regola di sicurezza.
13. **Fare clic su [Avanti].**
14. **Selezionare "Questa regola non specifica un tunnel", quindi fare clic su [Avanti].**
15. **Selezionare il tipo di rete per IPsec, quindi fare clic su [Avanti].**

16. **Fare clic su [Aggiungi...] nell'elenco dei filtri IP.**
17. **In [Nome], inserire un nome di filtro IP, quindi fare clic su [Aggiungi...].**

    Appare la procedura guidata per il filtro IP.
18. **Fare clic su [Avanti].**
19. **In [Descrizione:], inserire un nome o una spiegazione dettagliata del filtro IP, quindi fare clic su [Avanti].**

    Sarà possibile fare clic su [Avanti] e procedere con la fase successiva senza inserire nessuna informazione in questo campo.
20. **Selezionare "Indirizzo IP" in "Indirizzo sorgente", quindi fare clic su [Avanti].**
21. **Selezionare "Indirizzo IP specifico o sottorete" in "Indirizzo di destinazione", digitare l'indirizzo IP della macchina e fare clic su [Avanti].**
22. **Per il tipo di protocollo IPsec, selezionare "Qualsiasi" e fare clic su [Avanti].**
23. **Fare clic su [Fine] e quindi su [OK].**
24. **Selezionare il filtro IP appena creato e fare clic su [Avanti].**
25. **Fare clic su [Aggiungi...] in Azione del filtro.**

    Appare la procedura guidata di azione del filtro.
26. **Fare clic su [Avanti].**
27. **In [Nome], digitare un nome di filtro, quindi fare clic su [Avanti].**
28. **Selezionare "Negozia sicurezza", quindi fare clic su [Avanti].**
29. **Selezionare una delle opzioni per i computer con cui comunicare, quindi fare clic su [Avanti].**
30. **Selezionare "Personalizzato" e fare clic su [Impostazioni...].**
31. **Quando per la macchina si seleziona [ESP] in [Protocollo di sicurezza] in [Impostazioni IPsec], selezionare [Integrità dati con crittografia (ESP)] e configurare le seguenti impostazioni:**

    Per [Algoritmo di integrità] impostare lo stesso valore dell'[Algoritmo autenticazione per ESP] specificato nella macchina.

    Per [Algoritmo di crittografia] impostare lo stesso valore dell'[Algoritmo crittografia per ESP] specificato nella macchina.
32. **Quando per la macchina si seleziona [AH] in [Protocollo di sicurezza] in [Impostazioni IPsec], selezionare [Integrità dati e indirizzi, senza crittografia (AH)] e configurare le seguenti impostazioni:**

    Per [Algoritmo di integrità] impostare lo stesso valore dell'[Algoritmo autenticazione per AH] specificato nella macchina.

    Deselezionare la casella di controllo [Integrità dati con crittografia (ESP)].

33. **Quando per la macchina si seleziona [ESP&AH] in [Protocollo di sicurezza] in [Impostazioni IPsec], selezionare [Integrità dati e indirizzi, senza crittografia (AH)] e configurare le seguenti impostazioni:**

    Per [Algoritmo di integrità] in [Integrità dati e indirizzi, senza crittografia (AH)] impostare lo stesso valore dell'[Algoritmo autenticazione per AH] specificato nella macchina.

    Per [Algoritmo di crittografia] in [Integrità dati con crittografia (ESP)] impostare lo stesso valore dell'[Algoritmo crittografia per ESP] specificato nella macchina.

34. **Nelle impostazioni chiave di sessione, selezionare "Genera nuova chiave ogni", quindi immettere lo stesso periodo di validità (in [Secondi] o [Kbytes]) specificato nella macchina per [Durata].**
35. **Fare clic su [OK], quindi su [Avanti].**
36. **Fare clic su [Fine].**

    Se si sta utilizzando IPv6 con Windows Vista o una versione successiva di Windows, è necessario ripetere questa procedura dalla fase 12 e specificare ICMPv6 come eccezione. Una volta raggiunto il passaggio 22, selezionare [58] come numero di protocollo per il tipo di protocollo di destinazione "Altro", quindi impostare [Negozia protezione] su [Autorizza].

37. **Selezionare il filtro appena creato e fare clic su [Avanti].**
38. **Selezionare una delle opzioni per un modo di autenticazione, quindi fare clic su [Avanti].**
39. **Fare clic su [Fine] e quindi due volte su [OK].**

    I nuovi criteri di sicurezza IP (impostazioni IPsec) sono specificati.

40. **Fare clic con il tasto destro del mouse sui criteri di sicurezza appena creati, dopo averli selezionati, quindi fare clic su [Assegna].**

    Le impostazioni IPsec sono attivate sul computer.

8

Nota

- Per disabilitare le impostazioni IPsec del computer, selezionare i criteri di sicurezza, fare clic con il tasto destro e poi fare clic su [Annulla assegnazione].

Abilitare e disabilitare IPsec tramite il pannello di controllo

1. **Premere il tasto [Menu].**
2. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Interfacc.host], quindi premere il tasto [OK].**
3. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Impostaz.rete], quindi premere il tasto [OK].**
4. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [IPsec], quindi premere il tasto [OK].**
5. **Premere il tasto [▲] o [▼] per selezionare [Attivo] oppure [Non attivo], quindi premere il tasto [OK].**
6. **Premere il tasto [Menu] per tornare alla schermata iniziale.**

Note relative al toner

- Non è possibile assicurare la riuscita dell'operazione se non viene utilizzato il toner appropriato.
- In base alle condizioni di stampa, in alcuni casi la stampante non è in grado di stampare il numero di pagine indicato nelle specifiche.
- Sostituire la cartuccia di stampa se l'immagine stampata diventa troppo chiara o sfocata.
- Quando si utilizza la macchina per la prima volta, utilizzare la cartuccia di stampa fornita in dotazione. Se non viene utilizzata detta cartuccia, potrebbero verificarsi i seguenti problemi:
    - "Sost.tnr breve:K" viene visualizzato prima che il toner si esaurisca.
    - "Sostit.toner:K" viene visualizzato quando il toner si esaurisce, ma l'immagine appare improvvisamente chiara o sfocata.
- La durata del fotoconduttore, integrato alla cartuccia di stampa, viene considerata quando viene visualizzato il messaggio "Sost.tnr breve:K". Se il fotoconduttore smette di funzionare prima dell'esaurimento del toner, potrebbe essere visualizzato il messaggio "Sost.tnr breve:K".

Spostamento e trasporto della macchina

Questa sezione spiega le precauzioni da seguire quando la macchina viene spostata per distanze brevi o lunghe.

Per le lunghe distanze, imballare nuovamente la macchina nel suo imballaggio originale.

Importante

- Prima di trasportarla, assicurarsi di scollegare tutti i cavi dalla macchina.
- La macchina è un prodotto di meccanica di precisione. Maneggiarla con cura durante lo spostamento.
- Assicurarsi di spostare la macchina in orizzontale. Utilizzare estrema cautela quando la stampante viene trasportata su o giù dalle scale.
- Se è installato il vassoio 2, rimuoverlo dalla macchina, quindi spostare entrambi separatamente.
- Non rimuovere la cartuccia di stampa quando viene spostata la macchina.
- Assicurarsi di mantenere la macchina in posizione orizzontale durante il trasporto. Per evitare fuoriuscite di toner, spostare la macchina con cautela.

1. **Assicurarsi di aver verificato i seguenti punti:**
    - L'interruttore dell'alimentazione è spento.
    - Il cavo di alimentazione è scollegato dalla presa di rete a muro.
    - Tutti gli altri cavi sono scollegati dalla macchina.
2. **Rimuovere il vassoio 2 se è installato.**
3. **La macchina deve essere sollevata da due persone utilizzando le maniglie presenti su entrambi i lati. Portarla nella posizione in cui si intende installarla, mantenendola orizzontale.**
4. **Se è stato rimosso il vassoio 2, reinstallarlo.**

Nota

- Per spostare la macchina su una lunga distanza, imballarla bene e svuotare tutti i vassoi. Fare attenzione a non inclinare la macchina durante il trasporto.
- Se la macchina non viene mantenuta in posizione orizzontale durante il trasporto, potrebbe verificarsi una fuoriuscita di toner al suo interno.
- Per ulteriori informazioni relative allo spostamento della macchina, contattare il servizio assistenza o l'agente di vendita.

Smaltimento

Chiedere al rappresentante di vendita o dell'assistenza tecnica informazioni sul corretto smaltimento di questa macchina.

A chi rivolgersi

Per ulteriori informazioni sugli argomenti trattati nel presente manuale o per informazioni su argomenti non trattati, rivolgersi a un rappresentante di vendita o dell'assistenza tecnica.

Consumabili

⚠ AVVERTIMENTO

- I nostri prodotti sono progettati per soddisfare elevati standard di qualità e funzionalità, pertanto consigliamo di utilizzare esclusivamente i consumabili disponibili presso il rivenditore autorizzato.

Cartuccia di stampa

Cartuccia di stampa	Numero medio di pagine stampabili per cartuccia *1
Nero	Tipo 1: Regione A (principalmente Europa e Asia) • 2.000 pagine Regione B (principalmente Nord America) • 2.300 pagine Tipo 2: Regione A (principalmente Europa e Asia) • 4.500 pagine Regione B (principalmente Nord America) • 4.500 pagine, 6.500 pagine
Ciano	Tipo 1: Regione A (principalmente Europa e Asia) • 1.600 pagine Regione B (principalmente Nord America) • 2.300 pagine Tipo 2: Regione A (principalmente Europa e Asia) • 4.000 pagine Regione B (principalmente Nord America) • 4.000 pagine, 6.000 pagine

8

Cartuccia di stampa	Numero medio di pagine stampabili per cartuccia *1
Magenta	Tipo 1: Regione A (principalmente Europa e Asia) • 1.600 pagine Regione B (principalmente Nord America) • 2.300 pagine Tipo 2: Regione A (principalmente Europa e Asia) • 4.000 pagine Regione B (principalmente Nord America) • 4.000 pagine, 6.000 pagine
Giallo	Tipo 1: Regione A (principalmente Europa e Asia) • 1.600 pagine Regione B (principalmente Nord America) • 2.300 pagine Tipo 2: Regione A (principalmente Europa e Asia) • 4.000 pagine Regione B (principalmente Nord America) • 4.000 pagine, 6.000 pagine

*1 Il numero di pagine stampabili è basato sulle pagine conformi a ISO/IEC 19798 e alla densità di immagine impostata come valore predefinito di fabbrica. Le norme ISO/IEC 19798 sono uno standard internazionale per la misura delle pagine stampabili, definito dalla International Organization for Standardization (organizzazione internazionale per la standardizzazione).

Nota

- Se le cartucce di stampa non vengono sostituite quando è necessario, non sarà possibile stampare. Per agevolare la sostituzione, è consigliabile avere sempre una riserva di cartucce di stampa.
- Il numero effettivo di pagine stampabili varia a seconda del volume e della densità dell'immagine, del numero di pagine da stampare in una sessione, del tipo e del formato carta utilizzato e dalle condizioni ambientali come temperatura e umidità.
- Il deterioramento durante l'uso può rendere necessaria la sotituzione della cartuccia di stampa più spesso di quanto indicato.

- Le cartucce di stampa (materiali di consumo) non sono coperte da garanzia. Tuttavia, se si verifica un problema, contattare il punto vendita presso il quale è stato acquistato il prodotto.
- Per il primo utilizzo della macchina, utilizzare le quattro cartucce di stampa fornite in dotazione.
- La cartucce di stampa fornite dovrebbero essere sufficienti per circa 1000 pagine.
- La macchina esegue regolarmente la pulizia e utilizza del toner durante quest'operazione per mantenere una buona qualità di stampa.
- Per prevenire malfunzionamenti della pulizia, potrebbe essere necessario sostituire una cartuccia di stampa anche se non è esaurita.

Vaschetta recupero toner

Nome	Numero medio di pagine stampabili *1
Vaschetta recupero toner SP C220	25.000 pagine

*1 A4/Letter 5% di copertura; 3 pagine/lavoro; stampa 50% bianco e nero/colore.

Nota

- Il numero effettivo di pagine stampabili varia a seconda del volume e della densità dell'immagine, del numero di pagine da stampare in una sessione, del tipo e del formato carta utilizzato e dalle condizioni ambientali come temperatura e umidità.
- Se la vaschetta recupero toner non viene sostituita quando è necessario, non sarà più possibile stampare. Per agevolare la sostituzione, è consigliabile avere sempre delle vaschette recupero toner di riserva.

Specifiche della macchina

Questa sezione elenca le specifiche della macchina.

Specifiche delle funzioni generali

Configurazione

Desktop

Processo di stampa

Trasferimento elettrostatico laser

Formato carta massimo per la stampa

Legal ($8^1/_2$ × 14 pollici)

Tempo di riscaldamento

30 secondi o meno (23 °C, 71,6 °F)

Formati carta

- Formati carta standard

  A4, B5 JIS, A5, A6, Legal ($8^1/_2$ × 14 pollici), Letter ($8^1/_2$ × 11 pollici), Half Letter ($5^1/_2$ × $8^1/_2$ pollici), Executive ($7^1/_4$ × $10^1/_2$ pollici), 8 × 13 pollici, B6 JIS, $8^1/_2$ × 13 pollici, Folio ($8^1/_4$ × 13 pollici), 16K (195 × 267 mm), Com10 ($4^1/_8$ × $9^1/_2$ pollici), Monarch ($3^7/_8$ × $7^1/_2$ inches), Buste C5 (162 × 229 mm), Buste C6 (114 × 162 mm), Buste DL (110 × 220 mm)

- Formato personalizzato

  Da 90 a 216 mm (da 3,54 a 8,5 pollici) di larghezza, da 148 a 356 mm (da 5,83 a 14,0 pollici) di lunghezza

- Formati carta supportati per la funzione fronte-retro

  A4, B5 JIS, Legal ($8^1/_2$ × 14 pollici), Letter ($8^1/_2$ × 11 pollici), Executive ($7^1/_4$ × $10^1/_2$ pollici), $8^1/_2$ × 13 pollici, Folio ($8^1/_4$ × 13 pollici), 8 pollici × 13 pollici, 16K (195 × 267 mm)

Tipo di carta

Carta sottile

Carta comune

Carta di spessore medio

Carta spessa 1

Carta spessa 2

Carta riciclata

Carta colorata

Carta prestampata

Preforata

Carta intestata

Carta di alta qualità

Cartoncino

Carta per etichette

Busta

Capacità di uscita carta (80 g/m^2, 20 lb.)

150 fogli

Capacità di alimentazione carta (80 g/m^2, 20 lb.)

- Vassoio 1

  250 fogli

- Vassoio 2 (opzione)

  500 fogli

- Vassoio bypass

  Un foglio

Memoria

128 MB

Requisiti di alimentazione elettrica

- Regione A (principalmente Europa e Asia)

  220-240 V, 6 A, 50/60 Hz

- Regione B (principalmente Nord America)

  120-127 V, 11 A, 60 Hz

Consumo di corrente

- Consumo massimo corrente elettrica

  1300 W o inferiore

- Modo risparmio energia 1

  80 W o inferiore

- Modo risparmio energia 2

  Regione A (principalmente Europa e Asia)

  3,8 W o inferiore

  Regione B (principalmente Nord America)

2,7 W o inferiore

Consumo di corrente quando l'interruttore principale è spento e il cavo di alimentazione è inserito nella presa: 1 W o inferiore

*Il tempo di recupero e il consumo di energia elettrica e potrebbero variare a seconda delle condizioni e dell'ambiente della macchina.

Dimensioni della macchina (larghezza × profondità × altezza)

400 × 450 × 320 mm (15,8 × 17,8 × 12,8 pollici) o inferiore

Peso (corpo macchina con consumabili)

23,8 kg (52,5 lb.) o inferiore

Specifiche della funzione stampante

Velocità di stampa

Bianco e nero: 20 pagine al minuto (A4), 21 pagine al minuto (Letter)

A colori: 20 pagine al minuto (A4), 21 pagine al minuto (Letter)

Risoluzione

600 × 600 dpi

Velocità prima stampa

14 secondi o meno (A4/Letter, 600 × 600 dpi)

Interfaccia

- Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX)
- Wi-Fi
- USB 2.0
- Host USB2.0

Linguaggio stampante

PCL6, PCL5c, PostScript3, PictBridge

Font

80 font

Protocollo di rete

TCP/IP, IPP, Bonjour

Specifiche degli opzionali

Questa sezione elenca le specifiche dei diversi opzionali.

Unità di alimentazione carta TK1010

Capacità carta

500 fogli

Formato carta

A4, Letter ($8^1/_2$ × 11 pollici)

Dimensioni (larghezza × profondità × altezza)

400 × 450 × 127 mm (15,8 × 17,8 × 5 pollici)

Grammatura

da 60 a 105 g/m^2 (da 16 a 28 lb.)

Peso

Meno di 4 kg (8,9 lb.)

Informazioni sul copyright delle applicazioni installate

expat

Iperf

Iperf performance test

Mark Gates

Ajay Tirumala

Jim Ferguson

Jon Dugan

Feng Qin

Kevin Gibbs

John Estabrook

National Laboratory for Applied Network Research

National Center for Supercomputing Applications

University of Illinois at Urbana-Champaign

http://www. ncsa. uiuc. edu

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software (Iperf) and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimers.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimers in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the names of the University of Illinois, NCSA, nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this Software without specific prior written permission.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE CONTIBUTORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

WPA Supplicant

Copyright (c) 2003-2011, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

3. Neither the name (s) of the above-listed copyright holder (s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES;

LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Marchi di fabbrica

Bonjour, Mac OS e Safari sono marchi di fabbrica di Apple Inc., registrati negli Stai Uniti e in altri paesi.

Firefox è un marchio registrato di Mozilla Foundation.

Java è un marchio registrato di Oracle e/o affiliati.

LINUX è un marchio registrato di Linus Torvalds negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Microsoft, Windows, Windows Server, Windows Vista e Internet Explorer sono marchi registrati o marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

PCL è un marchio registrato della società Hewlett-Packard.

PostScript è un marchio registrato o marchio di fabbrica di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Red Hat è un marchio registrato di Red Hat, Inc.

Gli altri nomi di prodotto citati in questo manuale hanno esclusivamente uno scopo identificativo e possono essere marchi di fabbrica delle rispettive case produttrici. Si dichiara di non avere alcun diritto su tali marchi.

PictBridge è un marchio di fabbrica.

Il nome completo di Internet Explorer 6 è Microsoft® Internet Explorer® 6.

I nomi completi dei sistemi operativi Windows sono i seguenti:

- I nomi di prodotto di Windows XP sono i seguenti:

  Microsoft® Windows® XP Professional

  Microsoft® Windows® XP Home Edition

  Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition

- I nomi di prodotto di Windows Vista sono i seguenti:

  Microsoft® Windows Vista® Ultimate

  Microsoft® Windows Vista® Business

  Microsoft® Windows Vista® Home Premium

  Microsoft® Windows Vista® Home Basic

  Microsoft® Windows Vista® Enterprise

- I nomi di prodotto di Windows 7 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows® 7 Starter

  Microsoft® Windows® 7 Home Premium

  Microsoft® Windows® 7 Professional

  Microsoft® Windows® 7 Ultimate

Microsoft® Windows® 7 Enterprise

- I nomi di prodotto di Windows 8 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows® 8

  Microsoft® Windows® 8 Pro

  Microsoft® Windows® 8 Enterprise

- I nomi di prodotto di Windows Server 2003 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows Server® 2003 Standard Edition

  Microsoft® Windows Server® 2003 Enterprise Edition

  Microsoft® Windows Server® 2003 Web Edition

  Microsoft® Windows Server® 2003 Datacenter Edition

- I nomi di prodotto di Windows Server 2003 R2 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard Edition

  Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Enterprise Edition

  Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Datacenter Edition

- I nomi di prodotto di Windows Server 2008 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows Server® 2008 Foundation

  Microsoft® Windows Server® 2008 Standard

  Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise

  Microsoft® Windows Server® 2008 Datacenter

  Microsoft® Windows Server® 2008 per sistemi basati su Itanium

  Microsoft® Windows® Web Server 2008

  Microsoft® Windows® HPC Server 2008

- I nomi di prodotto di Windows Server 2008 R2 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Foundation

  Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard

  Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise

  Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Datacenter

  Microsoft® Windows Server® 2008 R2 per sistemi basati su Itanium

  Microsoft® Windows® Web Server R2 2008

  Microsoft® Windows® HPC Server R2 2008

- I nomi di prodotto di Windows Server 2012 sono i seguenti:

  Microsoft® Windows Server® 2012 Foundation

  Microsoft® Windows Server® 2012 Essentials

Microsoft® Windows Server® 2012 Standard

Microsoft® Windows Server® 2012 Datacenter

INDICE

V

W

MEMO

MEMO

MEMO